HT-H7500WM
HT-H7750WM

„Blu-ray™“ namų pramogų sistema

Naudojimo instrukcija

Įsivaizduokite galimybes

Dėkojame, kad įsigijote „Samsung“ produktą.
Norėdami pasinaudoti visomis siūlomomis paslaugomis, užregistruokite savo produktą adresu

www.samsung.com/register

SAMSUNG

ĮSPĖJIMAS

NORĖDAMI IŠVENGTI ELEKTROS ŠOKO, NENUIMKITE DANGČIO (ARBA NUGARĖLĖS).

VIDUJE NĖRA DALIŲ, KURIAS GALĖTŲ TAISYTI ŠIO PRODUKTO VARTOTOJAI. REMONTĄ PATIKĖKITE KVALIFIKUOTIEMS SPECIALISTAMS.

Šis simbolis reiškia, kad produkto viduje yra pavojinga įtampa. Pavojinga kontaktuoti su bet kuria šio produkto vidaus dalimi.

Šis simbolis rodo, kad šio įrenginio komplekte yra svarbi instrukcija, susijusi su jo valdymu ir priežiūra.

- Visos angos įrenginio korpuse, gale ir apačioje yra skirtos ventiliacijai. Norėdami užtikrinti tinkamą įrenginio veikimą ir apsaugoti jį nuo perkaitimo, neuždenkite ir neužkimškite šių angų.
  - Nestatykite įrenginio uždarose erdvėse, pvz.: knygų lentynose ar įmontuotose spintose, jeigu jose nėra tinkamos ventiliacijos.
  - Nestatykite įrenginio šalia arba arti radiatoriaus arba vietose, kuriose jis būtų veikiamas šilumos ar tiesioginių saulės spindulių.
  - Nestatykite ant įrenginio indų (pvz.: vazų ir pan.) su vandeniu. Išsiliejęs vanduo gali sukelti elektros šoką arba gaisrą.
    Nestatykite įrenginio lietuje ar šalia vandens esančiose vietose (šalia vonios, kriauklės, virtuvės kriauklės, skalbyklos, drėgname rūsyje, netoli baseino ir pan.).
    jeigu netyčia įrenginys sušlapo, atjunkite jį nuo maitinimo tinklo ir nedelsiant kreipkitės į pardavėją.
- Šis įrenginys naudoja baterijas. Jūsų bendruomenėje gali būti taikomos specialios taisyklės, reikalaujančios tinkamai utilizuoti baterijas. Dėl taisyklingo baterijų utilizavimo ar perdirbimo prašome kreiptis į vietos valdžios institucijas.
- Neperkraukite maitinimo tinklo, prailginimo laidų, adapterių, kadangi ta gali sukelti elektros šoką arba gaisrą.
- Sujunkite maitinimo laidus taip, kad ant jų niekas nevaikščiotų ir nesuspaustų pastatytais daiktais. Ypatingą dėmesį atkreipkite į laidus netoli kištuko, elektros lizdo, taške, kuriame jie išeina iš įrenginio.
- Norėdami apsaugoti įrenginį nuo žaibo arba tuomet, kai jis nenaudojamas ilgą laiką, išjunkite jį iš maitinimo lizdo, atjunkite anteną ar laidų sistemą. Tai apsaugos nuo sugadinimo dėl žaibo ar elektros iškrovos.
  Prieš jungdami kintamosios srovės laidą prie nuolatinės srovės adapterio lizdo, įsitikinkite, kad ant nuolatinės srovės adapterio esanti įtampos žyma sutaptų su vietos elektros srovės įtampa.
- Jokiu būdu nekiškite metalinių daiktų į atviras įrenginio dalis. Tai gali sukelti elektros šoką.
- Norėdami išvengti elektros šoko, nelieskite įrenginio vidaus. Įrenginį gali atidaryti tik kvalifikuotas specialistas.
- Tvirtai prijunkite maitinimo kištuką. Atjungdami maitinimo laidą nuo maitinimo lizdo, visuomet laikykite maitinimo laido kištuką. Nejunkite laikydami laidą.
  Nelieskite maitinimo laido drėgnomis rankomis.
- Jeigu įrenginys blogai veikia, ypač jeigu atsiranda nejprastas garsas ar kvapas, nedelsiant jį atjunkite ir susisiekite su pardavėju ar techninio aptarnavimo centru.
- Korpuso priežiūra
  - Prieš prijungdami kitus komponentus prie šio įrenginio, būtinai juos išjunkite.
  - Jeigu įrenginys iš šaltos vietos staiga perkeliamas į šiltą, ant veikiančių dalių ir lęšių gali susidaryti kondensatas ir trikdyti disko atkūrimą. Jeigu taip nutiko, išjunkite įrenginį, palaukite dvi valandas, tuomet įjunkite įrenginį į elektros lizdą. Tuomet įdėkite diską ir pabandykite atkurti dar kartą.
- Jeigu planuojate kurį laiką nenaudoti įrenginio arba išvykstate ilgesniam laikotarpiui, būtinai atjunkite maitinimo laidą (ypač tuo atveju, jeigu namuose vieni paliekami vaikai, vyresnio amžiaus ar neįgalūs žmonės).
  - Susikaupę dulkės gali sukelti elektros šoką, elektros nutekėjimą arba gaisrą, kadangi maitinimo laidas gali pradėti kibirkščiuoti ir kaisti, o izoliacija sumažėti.
- Susisiekite su kvalifikuotu aptarnavimo centru, jeigu planuojate įrengti įrenginį vietoje, kurioje gausu dulkių, dominuoja aukštos arba žemos temperatūros, didelė drėgmė, gausu cheminių medžiagų arba tuo atveju, jeigu jis turės veikti 24 valandas per parą, pvz.: oro uoste, traukinių stotyje ir pan. to nepadarius, įrenginys gali rimtai sugesti.
- Naudokite tik tinkamai įžemintą kištuką ir elektros lizdą.
  - Netinkamas įžeminimas gali būti elektros šoko arba sugadintos įrangos priežastimi. (Tik I klasės įrangai.)
- Norėdami visiškai išjungti įrenginį, išjunkite maitinimo laidą. Dėl šios priežasties elektros lizdas ir maitinimo laidas turi būti lengvai pasiekiami.
- Neleiskite vaikams suptis ant įrenginio.

- Visus priedus (baterijas ir pan.) saugokite vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Nestatykite įrangos nestabilioje vietoje, pvz.: ant netvirtos lentynos, pasvirusių grindų ar vibruojančio paviršiaus.
- Jeigu įrenginys sugedo, atjunkite maitinimo laidą ir susisiekite su techninio aptarnavimo centru.
- Norėdami išvalyti įrenginį, atjunkite maitinimo laidą nuo elektros lizdo ir nuvalykite jį sausa šluoste. Nenaudokite chemikalų, tokių kaip vaškas, benzinas, alkoholis, skiedikliai, insekticidai, oro gaivikliai, tepalai arba plovikliai. Tokie chemikalai gali sugadinti įrenginio išvaizdą ir nutrinti ant jo esančius užrašus.
- Nelaikykite įrenginio vietose, kur ant jo gali lašėti ar tykšti vanduo. Nestatykite ant jo indų sus skysčiais, pvz.: vazų.
- Nemeskite baterijų į ugnį. Nejunkite kelių elektros įrenginių į tą patį elektros lizdą. Lizdo perkrova gali sukelti perkaitimą ir gaisrą.
- Jeigu nuotolinio valdymo pulte esančias baterijas pakeisite netinkamomis, gali kilti sprogimo pavojus. Keiskite tik to paties tipo baterijomis.

ĮSPĖJIMAS :

- NORĖDAMI IŠVENGTI UGNIES PLITIMO, ŽVAKES IR KITUS ATVIRA LIEPSNA DEGANČIUS DAIKTUS LAIKYKITE ATOKIAU NUO ĮRENGINIO.

1 KLASĖS LAZERINIS PRODUKTAS

Šis produktas klasifikuojamas kaip 1 KLASĖS LAZERINIS produktas.
Naudojant netinkamus valdiklius, reguliuojant ar atliekant p rocedūras, kurios nėra nurodytos šioje instrukcijoje, gali kilti pavojinga radiacija.

DĖMESIO:

- NEMATOMA LAZERINĖ RADIACIJA ATIDARIUS. VENGTI TIESIOGINIŲ SPINDULIŲ.

CLASS 1	**LASER PRODUCT**
KLASSE 1	**LASER PRODUKT**
LUOKAN 1	**LASER LAITE**
KLASS 1	**LASER APPARAT**
PRODUCTO	**LASER CLASE 1**

3D funkcijos naudojimas

SVARBI SVEIKATOS IR SAUGOS INFORMACIJA APIE 3D VAIZDĄ.

Prieš pradėdami naudoti 3D funkciją, perskaitykite ir įsidėmėkite šią saugumo informaciją.

- Kai kurie žiūrovai, žiūrėdami 3D vaizdą, gali patirti diskomfortą, tokį kaip galvos svaigimas, pykinimas ar galvos skausmas. Pajutę bet kuriuos iš šių simptomų, nebežiūrėkite 3D televizoriaus, nusiimkite 3D akinius ir pailsėkite.
- Ilgą laiką žiūrint 3D vaizdus, nuo įtampos gali pavargti akys. Jeigu jaučiate nuovargį, kurį sukėlė įtemptas žvilgsnis, nebežiūrėkite 3D televizoriaus, nusiimkite 3D akinius ir pailsėkite.
- Atsakingi tėvai turėtų dažnai tikrinti vaikus, kurie žiūri 3D filmus. Jeigu atsirado požymių, rodančių, kad pavargo akys, ėmė skaudėti, svaigti galva ar pykinti, liepkite vaikui nebežiūrėti televizoriaus ir pailsėti.
- Nenaudokite 3D akinių kitiems tikslams (vietoj akinių nuo saulės, įprastų akinių, apsauginių akinių ir pan.)
- Nenaudokite 3D funkcijos arba 3D akinių vaikščiodami ar judėdami. Priešingu atveju galite atsitrenkti į daiktus, suklupti ir/arba nukristi bei rimtai susižeisti.
- Jeigu norite mėgautis 3D vaizdu, spartaus duomenų perdavimo greičio HDMI kabeliu prijunkite 3D prietaisą (suderinamą garso ir vaizdo imtuvą arba televizorių) prie šio įrenginio HDMI išvesties lizdo. Užsidėkite 3D akinius prieš įjungdami 3D vaizdą.
- Prietaisas perduoda 3D signalus tik per HDMI kabelį, prijungtą prie HDMI išvesties lizdo.
- Kadangi vaizdo raiška 3D režime fiksuojama pagal originalaus 3D vaizdo raišką, todėl savo nuožiūra raiškos negalite pakeisti.
- 3D vaizdo režime gali netinkamai veikti kai kuri funkcijos, tokios kaip „BD Wise“, ekrano dydžio ir vaizdo raiškos keitimas.
- Tam, kad 3D signalas būtų perduodamas tinkamai, būtina naudoti didelio greičio HDMI kabelį.
- Žiūrėkite 3D vaizdus televizoriaus ekrane atstumu, ne mažesniu kaip trys televizoriaus ekrano įstrižainės. Pavyzdžiui, jeigu jūsų televizoriaus ekranas 46 coliai, turite jį žiūrėti ne arčiau kaip 3,5 m atstumu.
- Norėdami matyti geriausios kokybės 3D vaizdą, 3D vaizdo ekraną statykite akių lygyje.
- Prijungus prietaisą prie kelių 3D įrenginių, 3D vaizdas gali būti iškraipytas.
- Šis prietaisas nekonvertuoja 2D vaizdo į 3D vaizdą.
- „Blu-ray 3D” ir „Blu-ray 3D” logotipai yra bendrovės „Blu-ray Disc Association” prekės ženklai.

Turinys

PRADŽIA

5 Priedai
5 Garsiakalbių komponentai
7 Priekinis skydelis
7 Galinis skydelis
8 Nuotolinio valdymo pultas

JUNGTYS

9 Garsiakalbių prijungimas
12 Toroidinio ferito šerdies prijungimas prie bevielio imtuvo modulio maitinimo laido (SWA-6000)
13 Prijungimas prie televizoriaus ir išorinių įrenginių
14 Prijungimas prie tinklo maršrutizatoriaus

NUSTATYMAI

15 Pradinių nustatymų procedūra
15 Pradžios ekrano apžvalga
16 Prieiga prie nustatymų ekrano
16 Nustatymų meniu funkcijos
22 Tinklo nustatymai
24 „Wi-Fi Direct“
25 Programinės įrangos atnaujinimas

TURINIO ATKŪRIMAS

27 Komercinių diskų atkūrimas
27 Multimedijos failų atkūrimas
27 Filmų atkūrimo valdymas
30 Muzikos atkūrimo valdymas
37 „Bluetooth“ naudojimas
40 Nuotraukų turinio atkūrimas
41 Radijo klausymas
42 Specialiųjų efektų naudojimas nuotolio valdymo pulte

TINKLO PASLAUGOS

43 Prisijungimas prie SAMSUNG paskyros
43 Pridėti kredito kortelę
43 Prieš filmų ir tv laidų bei SAMSUNG aplikavijų naudojimą
45 SAMSUNG aplikacijų naudojimas
47 Ekrano atvaizdas
47 Tinklo naršyklės naudojimas
50 Internetinių paskyrų sujungimas su sistema
50 „BD-LIVE™”

PRIEDAS

51 Papildoma informacija
52 Diskų ir formatų suderinamumas
58 Sutrikimų šalinimas
61 Specifikacijos
63 Licencijos

- Šioje instrukcijoje pateikiamos nuotraukos ir iliustracijos yra tik informacinio pobūdžio ir gali skirtis nuo tikrųjų.
- Administravimo mokestis gali būti taikomas tais atvejais, jeigu:
  a) Kliento prašymu iškviečiamas meistras ir nėra aptinkamas joks produkto gedimas (t.y. atidžiai neperskaitoma instrukcija);
  b) Prietaisas pristatomas į remonto centrą, ir nėra aptinkamas joks produkto gedimas (t.y. atidžiai neperskaitoma instrukcija).
- Administravimo mokesčio dydis bus nurodytas prieš atliekant bet kokius darbus ar atvykstant į namus.

Patikrinkite ar pakuotėje yra visi toliau nurodyti priedai ir garsiakalbių komponentai.

Priedai

• Nuotolinio valdymo pultas • Naudojimo instrukcija • Baterijos

		(maitinimo laidui)	
Maitinimo laidas	FM antena	Toroidinio ferito šerdis	Švelni šluostė

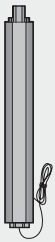
DĖMESIO! NEPRARYKITE BATERIJOS. CHEMINIO NUDEGIMO PAVOJUS.
[Nuotolinio valdymo pulto] baterija yra monetos/sagos tipo ląstelių baterija.
Ją prarijus, per dvi valandas ji gali sukelti stiprius vidinius nudegimus ir būti mirties priežastimi.
Laikykite naujas ir naudotas baterijas vaikams nepasiekiamoje vietoje. Jeigu baterijos dėklas saugiai neužsidaro, nenaudokite įrangos ir neleiskite vaikams būti šalia jos. Jeigu įtariate, kad baterija galėjo būti praryta arba įkišta į bet kurią kūno dalį, nedelsiant kreipkitės į medikus.

Garsiakalbių komponentai

HT-H7500WM - 5.1CH

		Centrinis		
Priekiniai x 2	Erdvinio garso x 2	Garsiakalbių laidai x 6	Žemų dažnių garsiakalbis	Bevielis imtuvo modulis (SWA-6000)

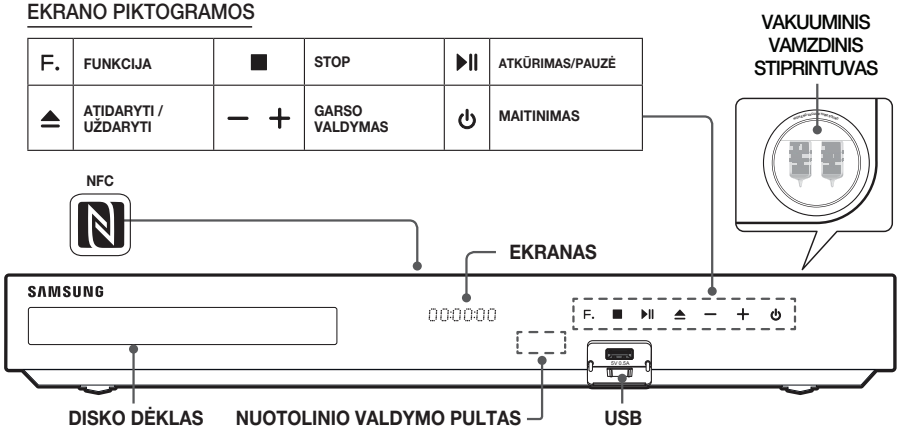
HT-H7750WM - 7.1CH

Garsiakalbių laidai x 2	Varžtai (5x20) x 16	Stovo pagrindas x 4	Centrinis	
				
Priekiniai x 2	Stovas x 4	Erdvinio garso x 2	Žemų dažnių garsiakalbis	Bevielis imtuvo modulis (SWA-6000)

Priekinis skydelis

EKRANO PIKTOGRAMOS

F.	FUNKCIJA	■	STOP	▶II	ATKŪRIMAS/PAUZĖ
⏏	ATIDARYTI / UŽDARYTI	− +	GARSO VALDYMAS	⏻	MAITINIMAS



✎ Įrenginiui veikiant neleiskite vaikams jo liesti, kadangi paviršius gali būti karštas.

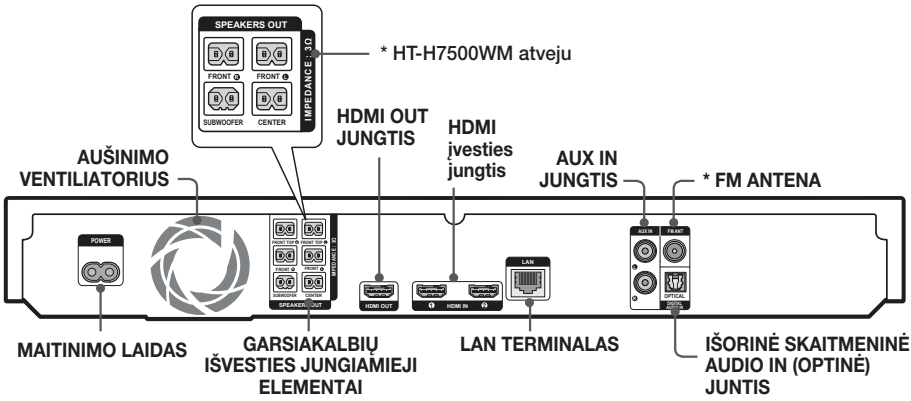
✎ Norėdami atnaujinti programinę įrangą per USB lizdą, turite naudoti USB atmintinę.

✎ Kai įrenginyje rodomas „Blu-ray" disko meniu, filmas nepasileis paspaudus ▶II mygtuką nuotolinio valdymo pulte. Norėdami atkurti, turite pasirinkti „Play Movie" („Atkurti filmą") arba „Start" disko meniu, o tada spausti **OK** mygtuką.

✎ Jeigu naudojatės interneto paslaugomis arba atkuriate USB įrenginio turinį televizoriuje, funkcijos **(FUNCTION)** mygtuku **BD/DVD** režimo rinktis negalima. Pirma sustabdykite televizoriuje atkuriamą turinį, tada pasirinkite **BD/DVD** režimą.

✎ Norėdami naudoti **NFC** funkciją, pažymėkite „Bluetooth“ palaikantį šaltinio įrenginį [N] įrenginio viršuje (žr. 35 psl.).

Galinis skydelis



*** FM antenos prijungimas**

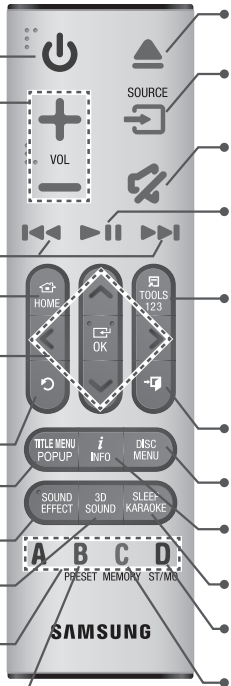
1. Prijunkite komplekte esančią FM anteną prie FM ANT lizdo.
2. Lėtai veskite antenos laidą, kol rasite gero signalo vietą, tuomet pritvirtinkite jį prie sienos ar kito tvirto paviršiaus.

✎ Palikite mažiausiai 10 cm laisvo ploto kiekvienoje namų kino sistemos pusėje, kad ji būtų tinkamai ventiliuojama. Neuždenkite aušinimo ventiliatoriaus ar ventiliacijos angų.

✎ Šis įrenginys nepriima AM transliacijų.

Nuotolinio valdymo pultas

Nuotolinio valdymo pulto apžvalga



Įjunkite ir išjunkite įrenginį.

Reguliuokite garsą.

Spauskite, norėdami peršokt atgal ⏮ arba į priekį ⏭ arba palaikykite nuspaudę ir atlikite paiešką atgal ◀◀ arba į priekį ▶▶.

Spauskite, norėdami pereiti į Pradžios ekraną.

Pasirinkite meniu elementus ir keiskite meniu vertes.

∧∨ ieškokite aktyvių FM stočių Ir keiskite kanalus.

Grįžkite į ankstesnį meniu.

Naudokite, norėdami įjungti iššokantį/pavadinimo meniu.

Spauskite ir pritaikykite garso efektus.

Spauskite ir pritaikykite „DTS Neo:Fusion II“ arba 3D efektą.

Šie mygtukai naudojami meniu arba atliekant keletą „Blu-ray“ disko funkcijų.

Spauskite, norėdami pasirinkti RANKINĮ REŽIMĄ/IŠ ANKSTONUMATYTAS STOTIS, naudodamiesi Radijo imtuvo funkcija.

Spauskite, norėdami atidaryti ir uždaryti disko dėklą.

Spauskite ir pasirinkite namų kino režimą (HDMI, AUX, BD/DVD ir pan.).

Trumpam išjunkite garsą.

Spauskite, norėdami atkurti diską arba failus, arba spauskite, norėdami laikinai sustabdyti atkūrimą.

Spauskite, norėdami įjungti Įrankių („Tools“) meniu arba palaikykite nuspaudę ir įjunkite skaičių klaviatūrą (atitinkamais atvejais gali būti su funkcijų mygtukais) ekrane.

Spauskite, norėdami sustabdyti diską arba išeiti iš meniu.

Spauskite, norėdami peržiūrėti disko meniu.

Spauskite, norėdami peržiūrėti atkūrimo informaciją, „Blu-ray“/DVD peržiūros metu.

Nustatykite Miego laiką („Sleep time“), kada televizorius turi išsijungti.

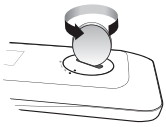
Pasirinkite STEREO arba MONO radijo transliacijoms.

Naudokite, norėdami nustatyti radijo dažnį.

✎ Jeigu multimedijos turinys atkuriamas **SAMSUNG APPS,** spauskite ir palaikykite ▶II mygtuką nuotolinio valdymo pulte, jeigu norite padaryti pauzę. Norėdami sustabdyti atkūrimą, spauskite ir palaikykite ⏏ mygtuką.

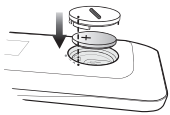
Kaip įdėti baterijas į nuotolinio valdymo pultą

1



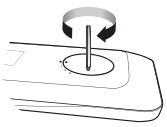
Monetos pagalba pasukite nuotolinio valdymo pulto dangtelį prieš laikrodžio rodyklę, kaip tai parodyta aukščiau esančiame paveikslėlyje.

2



Įdėkite 3V ličio bateriją. Dedant teikiamas (+) baterijos polis turi būti viršuje, Uždėkite baterijos dangtelį ir sulygiuokite • žymas, kaip tai parodyta paveikslėlyje.

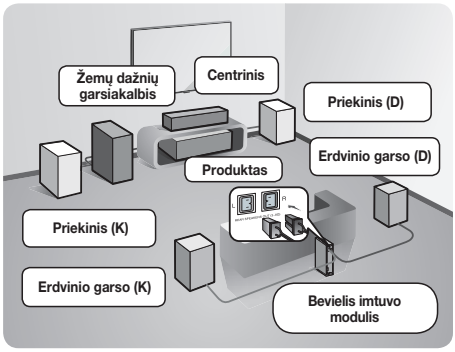
3



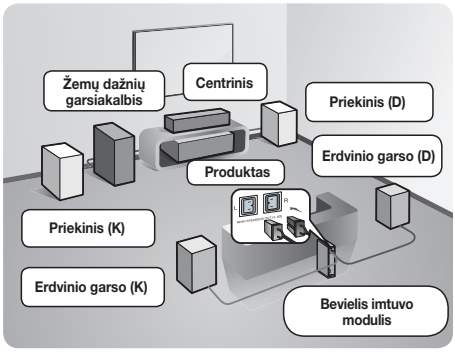
Monetos pagalba sukite dangtelį pagal laikrodžio rodyklę, kol jis įsitvirtins savo vietoje.

Šiame skyriuje aprašomi įvairūs įrenginio sujungimo su kitais išoriniais įrenginiais metodai. Prieš perkeldami ar montuodami įrenginį, būtinai išjunkite jį ir atjunkite maitinimo laidą.

Garsiakalbių prijungimas



* HT-H7500WM



* HT-H7750WM

Įrenginio padėtis

Statykite jį ant stovo, lentynėlės ar po televizoriaus stovu.

Klausymo padėties pasirinkimas

Klausymo padėtis turėtų būti išdėstyta apie 2,5 - 3 kartų didesniu atstumu kaip televizoriaus ekrano dydis. Pavyzdžiui, jeigu jūsų televizoriaus ekranas 46 coliai, turite jį žiūrėti ne arčiau kaip 3,5 m atstumu.

Priekiniai garsiakalbiai	Statykite garsiakalbius klausymo padėties priekyje pasuktus į vidų (apie 45° laipsniais) į save. Priekinius garsiakalbius statykite taip, kad jų aukštų dažnių siųstuvai būtų tame pačiame aukštyje kaip ir jūsų ausys. Sulygiuokite priekinių garsiakalbių priekius su centrinio garsiakalbio priekiu, arba statykite juos šiek tiek priešais centrinį garsiakalbį.
Centrinis garsiakalbis	Centrinį garsiakalbį montuokite tame pačiame aukštyje kaip ir priekinius garsiakalbius. Taip jį pat galite montuoti virš arba po televizoriumi.
Erdviniai garsiakalbiai	Šiuos garsiakalbius montuokite klausymo padėties šonuose. Jeigu yra pakankamai vietos, montuokite juos taip, kad jie būtų atsukti vienas į kitą. Montuokite juos maždaug 60 - 90 cm virš savo ausų lygio, šiek tiek pasuktus žemyn. * Skirtingai nei priekiniai ar centrinis garsiakalbis, erdviniai garsiakalbiai pagrinde naudojami garso efektams. Garsas iš jų sklis ne visą laiką.
Žemų dažnių garsiakalbis	Žemų dažnių garsiakalbio pozicija nėra tokia svarbi. Statykite jį, kur patinka.

*** Jūsų garsiakalbių išvaizda gali skirtis nuo šioje instrukcijoje pateikiamų iliustracijų.**

*** Suderinkite garsiakalbių laidus su tos pačios spalvos kištukais kitoje garsiakalbių pusėje. Išsamios instrukcijos pateikiamos 10 psl.**

Garsiakalbių montavimas ant aukšto stovo

Tik * HT-H7750WM

1. Suraskite garsiakalbio laiką, kuris yra jungiamas prie stovo. Apverskite stovą ir stovo pagrindą, atsukite garsiakalbio laidą ir praveskite jį pro stovo pagrindą.

✎ Būkite atsargūs su stovu. Jis sunkus.

2. Prijunkite stovo pagrindą prie stovo apačios.

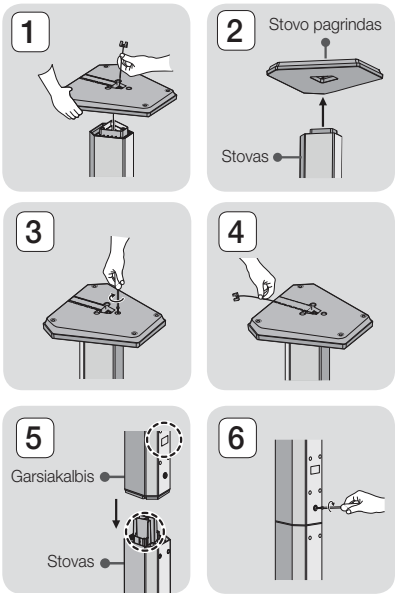
3. Įdėkite 5 x 20 varžtus į pažymėtas ertmes stovo pagrinde ir prisukite jas atsuktuvu pagal iliustraciją.

4. Įdėkite garsiakalbio laidą į am skirtą griovelį stovo pagrinde.

5. Sujunkite surinktą stovą ir garsiakalbį sutaikydami atitinkamus lipdukus ant garsiakalbio ir stovo, kaip tai parodyta iliustracijoje.

6. Į garsiakalbio gale esančią angą įkiškite atsuktuvą ir priveržkite, atsuktuvą sukdami pagal laikrodžio rodyklę.

7. Pakartokite 1 - 6 žingsnius su kitu garsiakalbiu ir stovu.



Garsiakalbių prijungimas

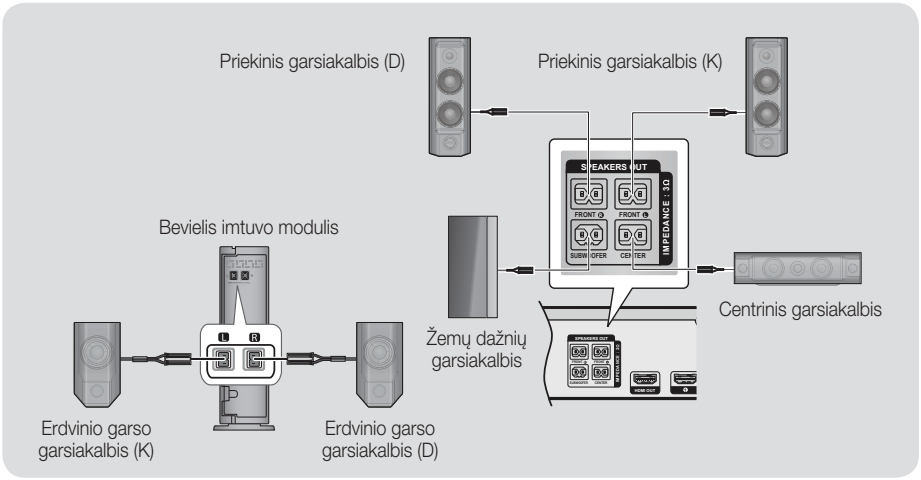
1. Pritaikykite garsiakalbių laidus, derindami spalvas ant laidų ryšulėlių ir kiekvieno garsiakalbio apačioje esančių lipdukų.

2. Prijunkite garsiakalbių laidus iš kiekvienos garsiakalbio prie įrenginio galo, derindami garsiakalbių laidų kištukų ir garsiakalbių lizdų spalvas

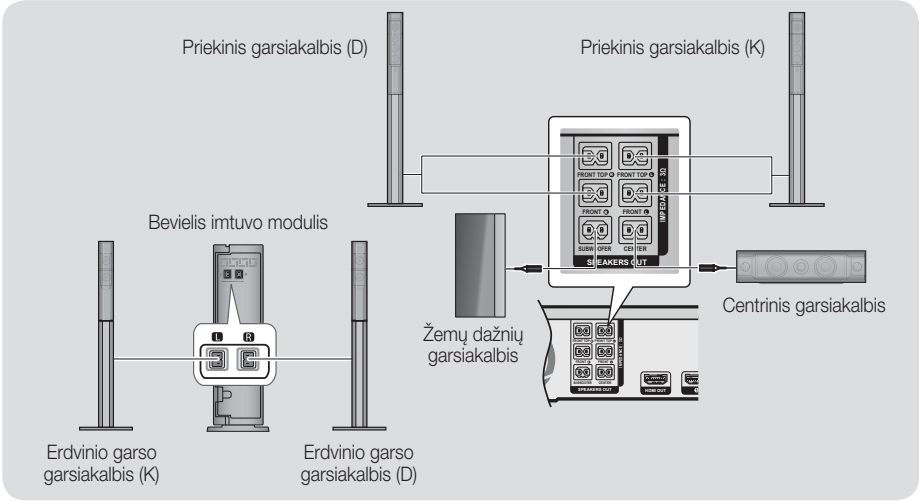
Garsiakalbių prijungimas

1. Pritaikykite garsiakalbių laidus, derindami spalvas ant laidų ryšulėlių ir kiekvieno garsiakalbio apačioje esančių lipdukų.
2. Prijunkite garsiakalbių laidus iš kiekvienos garsiakalbio prie įrenginio galo, derindami garsiakalbių laidų kištukų ir garsiakalbių lizdų spalvas

HT-H7500WM modelio atveju



HT-H7750WM modelio atveju



* Šis įrenginys turėtų būti jungiamas tik su SWA-6000 modeliu.

✎ Maksimalus perdavimo atstumas iš įrenginio į bevielį imtuvo modulį yra maždaug 10m, Jeigu tarp produkto ir modulio yra gelžbetonio ar metalo siena, sistema gali visai neveikti, kadangi radijo bangos nepereina metalo.

✎ Jeigu produktas nesukuria bevielio ryšio, turite paleisti „ID Set“ nustatymą tarp produkto ir bevielio modulio. Tuo metu, kai įrenginys yra išjungtas, "0"→"1"→"3"→"5" nuotolinio valdymo pulte. Įjunkite bevielį imtuvo modulį. Nuspauskite ir palaikykite, mygtuką modulio gale 5 sekundes, tuomet įjunkite įrenginį.

| DĖMESIO! |

✎ Jeigu garsiakalbius norite montuoti ant sienos, priveržkite varžtus arba vinis (komplekte nėra) tvirtai prie sienos, ant kurios norite kabinti garsiakalbius. Tuomet pakabinkite kiekvieną garsiakalbį ant varžto ar vinies už garsiakalbių gale esančios angos.

✎ Neleiskite vaikams žaisti su ar arti garsiakalbių. Jie gali susižeisti, jeigu garsiakalbis nukris.

✎ Jungdami garsiakalbių laidus, įsitikinkite, ar teisingai derinamas poliškumas (+/ –).

✎ Laikykite žemų dažnių garsiakalbį vaikams nepasiekiamoje vietoje, kad jie neįkištų rankų ar kokių nors daiktų į žemų dažnių garsiakalbio vamzdį (angą).

✎ Nekabinkite žemų dažnių garsiakalbio ant sienos už jo vamzdžio (angos).

✎ Bevielė imtuvo antena yra integruota pačiame modulyje. Laikykite jį toliau nuo vandens ir drėgmės.

✎ Norėdami, kad garsas būtų optimalus, pasirūpinkite, kad teritorija apie bevielį imtuvo modulį būtų be jokių kliūčių.

✎ 2 kanalų (2-CH) režime garsas iš erdvinių garsiakalbių nebus girdimas.

Toroidinio ferito šerdies montavimas prie bevielio imtuvo modulio maitinimo laido (SWA-6000)

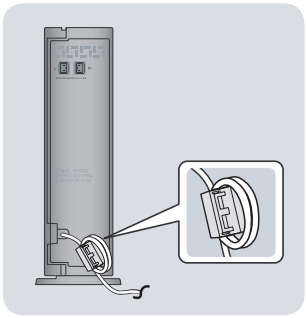
Toroidinio ferito šerdis padeda išvengti radijo dažnių trikdžių dėl radijo signalų.

1. Patraukite toroidinio ferito šerdies fiksatorių ir ją atidarykite.

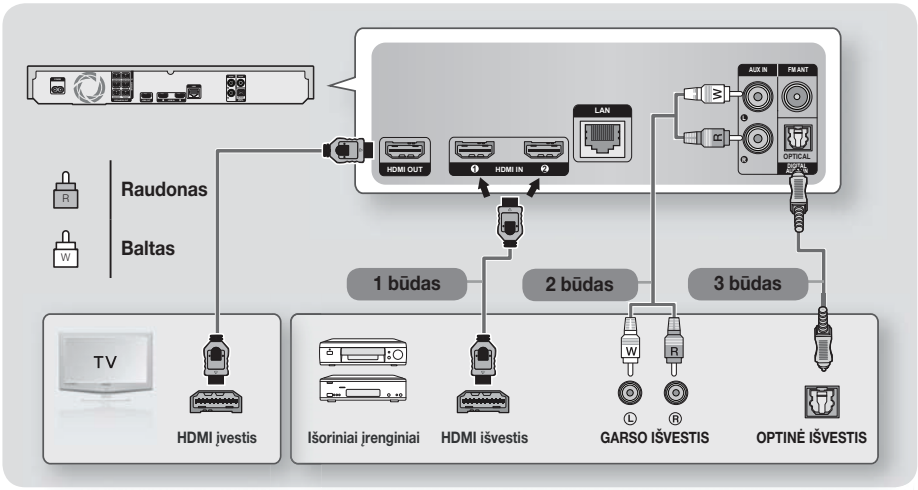
2. Apsukite tinklo kabelį apie šerdį, padarydami dvi kilpas.

3. Pritvirtinkite toroidinio ferito šerdį prie bevielio modulio maitinimo laido taip, kaip parodyta paveikslėlyje dešinėje, tuomet uždarykite spausdami, kol užsifiksuos.

- Toroidinio ferito šerdį montuokite kuo arčiau modulio.



Prijungimas prie televizoriaus ir išorinių įrenginių



Prijungimas prie televizoriaus

Prijunkite HDMI kabelį iš HDMI OUT lizdo įrenginio gale į HDMI IN jungtį televizoriuje. Jeigu televizorius palaiko ARC funkciją, televizoriaus garsą girdėsite per namų kiną prijungę tik šį kabelį. Išsamios informacijos ieškokite šios instrukcijos 18 puslapyje ir televizoriaus instrukcijos dalyje apie ARC funkciją.

Išorinių įrenginių prijungimas

1 būdas. HDMI IN: prijungimas prie išorinio komponento HDMI laidu

Prijunkite HDMI laidą (komplekte nėra) prie HDMI IN lizdo įrenginio gale ir HDMI OUT lizdo skaitmeniniame įrenginyje. ⇨ pasirinkite HDMI1 arba HDMI2 režimą.

2 būdas. AUX IN: išorinio analoginio komponento prijungimas

Naudodami RCA garso kabelį (parduodamas atskirai), prijunkite įrenginio „AUDIO In" lizdą prie „AUDIO Out" lizdo, esančio ant išorinio analoginio komponento. ⇨ Pasirinkite **AUX** režimą.

- Būtinai derinkite kabelio kištukų ir išvesties lizdų spalvas.

3 būdas. OPTICAL: išorinio skaitmeninio garso komponento prijungimas

Norėdami prijungti skaitmeninio signalo komponentų, tokių kaip kabeliniai ar palydoviniai imtuvai (priedėliai), skaitmeninę garso išvestį, naudodami skaitmeninį optinį kabelį (į komplektą neįeina), prijunkite įrenginio optinį skaitmeninį garso įvesties („Optical Digital Audio In") lizdą prie skaitmeninės optinės išvesties lizdo išoriniame įrenginyje.

⇨ Pasirinkite **D. IN** režimą.

✎ Norėdami matyti kabelinio/palydovinio imtuvo transliuojamą vaizdą, jo vaizdo išvestį turite jungti tiesiai prie televizoriaus.

✎ Ši sistema palaiko 32kHz ir aukštesnius skaitmeninės atrankos dažnius iš išorinių skaitmeninių komponentų.

✎ Ši sistema palaiko tik DTS ir „Dolby Digital" garsą. Duomenų srauto formatas – MPEG garsas – nepalaikomas.

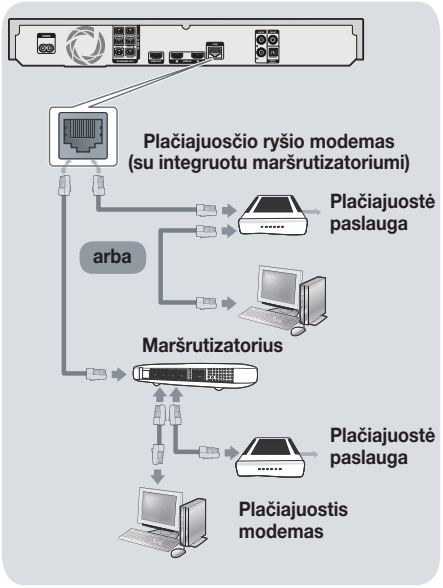
Išorinio įrenginio pasirinkimas

Norėdami pasirinkti išorinį įrenginį, kai jį prijungėte prie sistemos, spauskite **SOURCE** mygtuką. Kiekvieną kartą spaudžiant, režimas keičiasi tokia tvarka: **BD/DVD → D. IN → AUX → HDMI1 → HDMI2 → FM → BT.**

Prijungimas prie tinklo maršrutizatoriaus

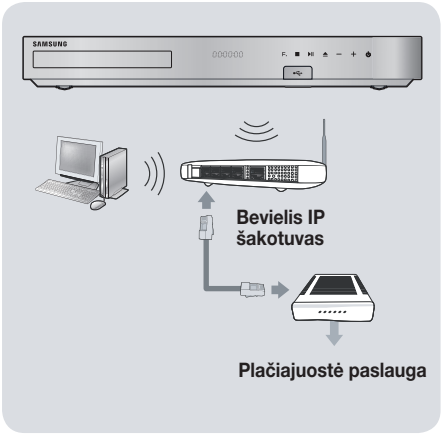
Jus galite prijungti šį prietaisą prie tinklo maršrutizatoriaus naudodami vieną iš toliau nurodytų būdų.

Laidinis tinklas



- Priklausomai nuo jūsų naudojamo maršrutizatoriaus arba interneto paslaugų tiekėjo apribojimų, internetinė prieiga prie SAMSUNG programinės įrangos atnaujinimų serverio gali būti neleidžiama. Norėdami sužinoti daugiau informacijos, klauskite savo interneto paslaugų tiekėjo.
- DSL vartotojai, prisijungimui prie tinklo turi naudoti maršrutizatorių.
- Norėdami naudoti DLNA funkciją, turite prisijungti prie savo kompiuterio kaip parodyta aukščiau esančiose iliustracijose.
  Jungtis gali būti laidinė arba bevielė.

Bevielis tinklas



- Jeigu Jūsų bevielis IP maršrutizatorius palaiko DHCP, šis įrenginys gali palaikyti DHCP arba statinį IP adresą prisijungimui prie bevielio tinklo.
- Nustatykite IP maršrutizatoriaus infrastruktūros r ežimą. „Ad-hoc“ režimas nepalaikomas.
- Įrenginys palaiko tik sekančius bevielės apsaugos rakto protokolus:
  - WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- Pasirinkite bevielio IP maršrutizatoriaus kanalą, kuris tuo metu nėra naudojamas. Jeigu pasirinktą kanalą naudoja kitas šalia esantis įrenginys, tai gali sukelti trikdžius ir komunikacijos gedimą.
- Remiantis naujausiomis „Wi-Fi“ sertifikavimo specifikacijomis, SAMSUNG namų kino sistemos nepalaiko WEP, TKIP arba TKIPAES (WPS2 Mixed) saugos kodavimo tinkluose, veikiančiuose 802.11n režimu.
- Belaidis LAN pagal savo pobūdį gali kelti trukdžius, priklausomai nuo naudojimo sąlygų (maršrutizatoriaus veikimo, atstumo, kliūčių, trukdžių, kuriuos sukelia kiti radijo prietaisai, ir kt.).

Pradinių nustatymų procedūra

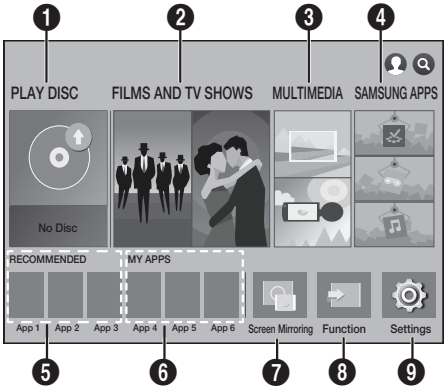
- Pradžios meniu nepasirodys, jeigu nesukonfigūruosite pradinių nustatymų.
- Atnaujinus įrenginio programinės įrangos versiją, gali pasikeisti ekrane rodomų langų išvaizda.
- Prieigos žingsniai gali buti skirtingi, priklausomai nuo pasirinkto meniu.

Baigę įjungti namų kino sistemą prie televizoriaus, įjunkite televizorių, o tada įjunkite namų kiną. Atsiras pirmasis pirminės sąrankos langas. Sąrankos langas atsiranda tokia tvarka: kalba, tinklo konfigūravimas, terminai ir sąlygos, ekrano raiška (proporcijos) ir garsiakalbių išdėstymas. Priklausomai nuo programinės įrangos namų kino sistemoje, gali būti rodomas ir programinės įrangos atnaujinimo langas. Sekite kiekviename lange pasirodančias instrukcijas, kurios padės Jums atlikti nesudėtingas sąrankos procedūras.

Jeigu nesate pasiruošę atlikti tinklo konfigūracijos arba tai yra sudėtinga, galite ją praleisti ir atlikti vėliau (žr. 22 psl.).

✎ Norėdami redaguoti nustatymus po pradinės sąrankos, pasirinkite: „**Settings**“ > „**System**“ > „**Setup**“ Pradžios ekrane arba pasirinkite „**Reset**“. (Žr. 21 psl.)

Pradžios ekrano apžvalga



❶ DISKO ATKŪRIMAS

Rodomas dėkle esantis diskas.
Spauskite **OK** ir pradėkite disko atkūrimą.

❷ FILMAI IR TV LAIDOS

Siųskitės filmus ir TV laidas iš interneto.

✎ Priklausomai nuo šalie, kurioje sistema naudojama, ši funkcija gali neveikti.

❸ MULTIMEDIJA

Žiūrėkite nuotraukas, vaizdo įrašus, klausykite muzikos turinio iš diskų, USB įrenginių, kompiuterių, mobilių įrenginių, debesų paslaugų.

❹ SAMSUNG APLIKACIJOS

Siųskitės/naudokitės įvairiomis žaidimų ar nemokamomis aplikacijomis.

❺ REKOMENDUOJAMA

Naudingų ir populiarių aplikacijų sąrašas.

❻ MANO APLIKACIJOS

Rodo parsiųstas ir instaliuotas aplikacijas. Galite keisti ekrane rodomą tvarką. (Žr. 45 psl.)

❼ Ekrano atspindys

Nustatykite bevielę atspindėjimo funkciją tarp namų kino ir išmaniojo telefono ar planšetės.

✎ Priklausomai nuo šalies, kurioje sistema naudojama, ši funkcija gali būti nepalaikoma.

❽ Funkcija

Naudokite, norėdami perjungti šorinį įrenginį, bei radijo ir konkretaus režimo įjungimui „Bluetooth“ jungties metu. Norėdami pakeisti režimą, galite naudoti nuotolinio valdymo pulto ir pagrindinio įrenginio funkcijos (**FUNCTION**) mygtuką**F.**

❾ Nustatymai

Nustatykite įvairias funkcijas pagal savo pageidavimą.

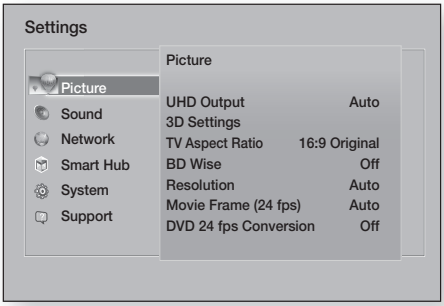
- Parinkties pasirinkimas Pradžios ekrane

1. Norėdami pasirinkti parinktį Pradžios ekrane, naudodami ∧∨<> mygtukus veskite žymeklį, kol jis pažymės Jūsų norimą parinktį, tuomet spauskite **OK** mygtuką.

✎ Jeigu produktą paliksite stop režime ilgiau nei 5 minutes, televizoriaus ekrane pasirodys ekrano užsklanda. Jeigu ekrano užsklandos režime produktas yra ilgiau nei 20 minučių, jis automatiškai išsijungia.

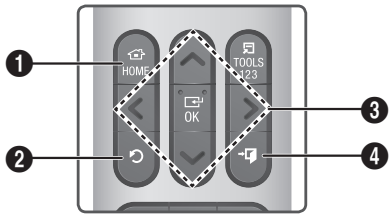
Prieiga prie nustatymų ekrano

1. Pradžios ekrane pasirinkite **„Settings“**, tada spauskite **OK**. Atsiras Nustatymų ekranas.



2. Norėdami prisijungti prie meniu, submeniu ir parinkčių, Nustatymų ekrane, skaitykite nuotoliniovaldymo pulto iliustraciją.

Nustatymų meniu naudojami nuotolinio valdymo pulto mygtukai



❶	**HOME** (pradžios) mygtukas: spauskite, norėdami įjungti pradžios langą.
❷	↩ **RETURN** (grįžimo) mygtukas: grįžti į prieš tai buvusį meniu.
❸	**OK/KRYPTIES (DIRECTION)** mygtukas: • Spauskite ∧∨<> mygtukus ir pasirinkite pageidaujamą elementą. • Spauskite **OK** mygtuką ir aktyvuokite pasirinktą elementą arba patvirtinkite nustatymą.
❹	→▯ **EXIT** mygtukas: spauskite, norėdami išeiti.

Išsami informacija apie funkcijas

Ekrane pateikiama išsami informacija apie kiekvieną nustatymų meniu funkciją, meniu punktą ir individualų parametrą. Norėdami peržiūrėti šią informaciją, mygtukais ∧∨<> pasirinkite norimą funkciją, meniu punktą ar parametrą. Išsami informacija paprastai pasirodo ekrano apačioje.
Kitame puslapyje pateikiamas trumpas aprašymas apie kiekvieną nustatymų funkciją. Papildoma informacija apie kai kurias funkcijas taip pat pateikiama šios instrukcijos priede.

Nustatymų meniu funkcijos

Ekranas
UHD išvestis

Ši parinktis HDMI vaizdo įrašus išveda UHD („Ultra High Definition“) raiška. Ši funkcija veikia tik tuo atveju, kai Filmo kardų („Movie Frame“) režimas nustatytas į automatinį („Auto“).

✎ Norėdami naudotis šia funkcija, prijunkite įrenginį prie UHD raišką palaikančio prietaiso. Turinys turi būti atkuriamas 24Fs (filmo greičiu).

3D nustatymai

Nustato su 3D susijusias funkcijas.

✓ **„3D Blu-ray“ atkūrimo režimas:** pasirinkite, jeigu pageidaujate 3D režime peržiūrėti „Blu-ray“ diską su 3D turiniu. Jeigu 3D režime pereisite į Pradžios ar „Smart Hub“ pradžios režimą, prietaisas automatiškai persijungs į 2D režimą.

✓ **Ekrano dydis:** įveskite prie prietaiso prijungto televizoriaus ekrano dydį. Prietaisas automatiškai sureguliuos 3D išvestį pagal televizoriaus ekrano dydį.

✎ Prieš žiūrėdami 3D turinį, atidžiai perskaitykite sveikatos apsaugos ir saugumo informaciją. (Žr. 3 psl.)

Televizoriaus ekrano proporcijos („TV Aspect Ratio“)

Leidžia reguliuoti įrenginio išvestį pagal televizoriaus ekrano dydį. (Žr. 51 psl.)

„BD Wise“ funkcija

„BD Wise“ yra naujausia SAMSUNG sujungimo funkcija. Prijungus SAMSUNG įrenginį prie SAMSUNG televizoriaus HDMI kabeliu ir įjungus „BD Wise“ funkciją abiejuose prietaisuose, įrenginys išveda „Blu-ray“/DVD disko raiškos ir kadrų dažnio vaizdą.

Raiška („Resolution“)

Leidžia išvesti HDMI vaizdo signalo rezoliuciją į **„BD Wise“, „Auto“, 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p.** Skaičiai rodo vaizdo eilučių kadre skaičių. Raides „i“ ir „p“ atitinkamai nurodo pakaitine („i“ – angl. „interlace“) ir progresine („p“ – angl. „progressive“) skleistine. Kuo daugiau kadre eilučių, tuo geresnė vaizdo kokybė.

Filmo kadrų dažnis (24Fs) („Movie Frame (24Fs)“)

Nustačius filmų kadrų dažnio (24kps) funkciją į automatinį režimą, galima automatiškai suderinti prietaiso HDMI vaizdo išvestį 24 kadrams per sekundę, taip išgaunant geresnę vaizdo kokybę.

- Šia funkcija galite naudotis tik tuo atveju, jeigu jūsų televizorius palaiko 24kps dažnį.
- Šis meniu gali buti pasirenkamas tik esant HDMI išvesties raiškai 1080i arba 1080p.

DVD 24 fps Conversion

Converts DVD playback to 24 frames per second and outputs it via HDMI. This option is only available when **Movie Frame (24 fps)** is set to on.

HDMI spalvos formatas

Galite optimizuoti spalvų nustatymą iš HDMI išvesties, kad jis atitiktų prijungto prietaiso (televizoriaus, monitoriaus ir pan.) galimybes.

HDMI sodrių spalvų režimas („HDMI Deep Colour“)

Galite nustatyti HDMI OUT išvesties vaizdą sodresnių spalvų režimu. („HDMI Deep Colour“). Ši funkcija leidžia atkurti sodresnes vaizdo spalvas.

Progresinis režimas („Progressive Mode“)

Leidžia pagerinti vaizdo kokybę DVD peržiūros metu.

Garsas

Paprasta garsiakalbių sąranka (tik HT-H7500WM)

Leidžia sureguliuoti prijungtų garsiakalbių nustatymus geriausiam erdviniam garsui.

✓ **„Normal” režimas:** Pasirinkite, jeigu garsiakalbius išdėliojote rekomenduojama tvarka, kai erdviniai garsiakalbiai yra šalia arba už klausymo pozicijos.

✓ **„Simple” režimas:** Pasirinkite, jeigu erdviniai garsiakalbiai yra klausymo pozicijos priekyje. Perduoda priekinį garsą į erdvinius garsiakalbius.

✎ DPLII, SFE neveiks, jeigu bus įjungtas „Simple“ režimas.

Garsiakalbių nustatymas

✓ **„Sound Output”:** Leidžia pasirinkti, kurie garsiakalbiai turi būti aktyvūs - televizoriaus ar namų kino sistemos.

✓ **„Settings” (namų kino garsiakalbiai):** Leidžia sureguliuoti sekančius garsiakalbių nustatymus ir įjungti arba išjungti bandomąjį toną garsiakalbiams sureguliuoti.

- **„Sound Output”:** Leidžia sureguliuoti santykinį kiekvieno garsiakalbio garsumą nuo 6dB iki -6dB. Pavyzdžiui, jeigu jums patinka sodrus bosinis garsas, galite padidinti žemų dažnių garsiakalbio garsumą iki 6dB.
- **„Settings”:** Leidžia sureguliuoti santykinį kiekvieno garsiakalbio atstumą iki klausymo pozicijos iki 10 metrų. Kuo toliau garsiakalbiai, tuo garsesnis garsiakalbis.
- **„Speaker Test”:** Įjungia testą geriausiai erdvinio garso konfigūracijai nustatyti. Norėdami sustabdyti testą, spauskite „**Stop Test**“.

✓ **Nustatymai** („Multiroom Link“): Garsą galite girdėti per nuotolinį garsiakalbį, kuris prijungtas prie namų kino sistemos per namų tinklą. Norėdami naudoti tinklo garsiakalbį, pasirinkite „Multiroom“. Jeigu yra galimų tinklo garsiakalbių, jie atsiras ekrane. Pažymėkite pageidaujamą garsiakalbį ir pasirinkite jį. Atsiradus iššokančiam langui, galite redaguoti garsiakalbio pavadinimą arba pasirinkti, naudoti jį ar ne.

- **„Dont Use“:** Tinklo garsiakalbis nenaudojamas.
- **„Multiroom”**: Tinklo garsiakalbis išveda garsą. Visi tinklo garsiakalbiai išveda tą patį garsą, nepaisant kanalo, kuris naudoja tik PCM formatą.

✎ **„SOUND EFFECT”** ir **„3D SOUND”** netaikomas, jeigu nustatyta **„Multiroom”** funkcija.

✎ tinklo garsiakalbis neveikia, jeigu įjungta „**Screen Mirroring**“ funkcija.

„Sound Customiser“ funkcija

„Sound Customiser“ funkcija leidžia kalibruoti namų kino sistemą ir nustatyti optimalią garso kokybę pagal girdėjimo lygį ir aplinkos sąlygas.

Norėdami sukurti Reguliuojamo garso profilį, atlikite toliau nurodytus veiksmus:

1. „**Sound Customiser**“ meniu pasirinkite **„Add Custom Soun**d“.
2. Sekančiame lange pasirinkite „**Start**“. Atsiras peržiūros langas.
3. Pasirinkite „**Prieview**“, kad išgirstumėte testo garsą. Spauskite „**Next**“, **OK** ir tęskite.
4. Prasidės 6 žingsnių testas. Kiekviename etape televizorius paleis bandomąją melodiją skirtingu dažniu. Melodija prasidės švelniai ir darysis vis garsesnė. Pasirinkite „**Yes**“, kai išgirsite testo melodiją. Jeigu norite perklausyti dar kartą, pasirinkite „**Retry**“. Kiekvieną kartą pasirinkus „**Yes**“, televizorius perkels Jus į kitą melodiją. Baigus testą, ekrane atsiranda langas, leidžiantis palyginti originalų ir sukalibruotą garsą.
5. Pasirinkite „**Next**“ ir spauskite **OK** mygtuką. Atsiras ekrano klaviatūra su numatytuoju profilio pavadinimu.
6. Įveskite sukalibruoto garso profilio pavadinimą arba priimkite numatytąjį pavadinimą, pasirinkite „**Done**“ ir spauskite **OK** mygtuką.
7. Sekančiame lange pasirinkite „**Done**“ ir spauskite **OK** mygtuką. Atsiras garso reguliavimo langas.

✓ **„Custom sound profile”**: Pasirinkite garso profilį, kurį sukūrėte ir jį aktyvuokite. Arba pasirinkite **„Hairing Impaired**“, specialų didelio garso profilį žmonėms, turintiems klausos sutrikių.

✎ Jeigu įregistruojami daugiau nei 3 specialiai sureguliuoti garsai, aktyvuojamas Šeimos („**Family**“) režimas, kurį sudaro visų įregistruotų profilių vidutinės vertės.

✓ **„Add Custom Sound”**: Sukurti naują profilį. Žr. prieš tai aprašytas instrukcijas.

✓ **„Edit Custom Sound”**: Pasirinkite profilį, kurį redaguosite. Atlikite veiksmus, kuriuos atlikote jį kuriant.Ši funkcija veikia tik tuo atveju, jeigu yra sukurtas profilis („**Custom Sound Profile**“) naudojant „**Add Custom Sound**“ funkciją (žr. aukščiau esantį aprašymą).

✓ **„Manage Custom Sound”**: Ištrinkite arba pervadinkite suderinto garso profilius. Ši funkcija veikia tik tuo atveju, jeigu yra sukurtas profilis („**Custom Sound Profile**“) naudojant „**Add Custom Sound**“ funkciją. Norėdami pasirinkt profilį, pažymėkite langelį profilio dešinėje, tuomet pasirinkite „**Rename**“ arba „**Delete**“.

Ekvalaizeris

Leidžia sureguliuoti ekvalaizerio nustatymus rankiniu būdu.

Išmanus garsas („Smart Volume“)

Leidžia nustatyti įrenginį taip, kad garsas išliktų stabilus keičiantis scenoms arba perjungus kanalą.

Garso grįžties kanalas („Audio Return Channel“)

Nukreipia garsą iš televizoriaus į namų kino garsiakalbius. Reikalinga HDMI jungtis ir garso grįžties (ARC) funkciją palaikantis televizorius.

- Jeigu garso grįžties kanalas yra įjungtas („**On**“), o įrenginys prie televizoriaus prijungtas HDMI laidu, skaitmeninė išvestis yra išjungta.
- Jeigu garso grįžties kanalas yra automatiniame režime („**Auto**“), o įrenginys prie televizoriaus prijungtas HDMI laidu, ARC arba skaitmeninė optinė išvestis pasirenkama automatiškai.

Skaitmeninė išvestis („Digital Output“)

Leidžia nustatyti skaitmeninę išvestį taip, kad ji atitiktų garso ir vaizdo imtuvo, prijungto prie prietaiso, galimybes. Daugiau informacijos skaitykite skyriaus „Skaitmeninės išvesties pasirinkimas“ lentelėje. (Žr. 57 psl.)

Dinaminio diapazono valdymas („Dynamic Range Control“)

Leidžia valdyti „Dolby Digital“, „Dolby Digital Plus“ ir „Dolby True HD“ garso dinaminį diapazoną.

- ✓ **Automatinis („Auto“) režimas:** Automatiškai valdomas „Dolby TrueHD“ garso dinaminis diapazonas remiantis „Dolby TrueHD“ garso takelio informacija. Taip pat įjungia „Dolby Digital“ ir „Dolby Digital Plus“ garso dinaminio diapazono valdymą.
- ✓ **Išjungta („Off“):** dinaminis diapazonas neglaudinamas, ir jus girdite originalų garsą.
- ✓ **Įjungta („On“):** Įjungiamas dinaminio diapazono valdymas visiems trims „Dolby“ formatams. Tylesni garsai pagarsinami, o garsesni – patildomi.

„Downmixing“ režimas

Leidžia pasirinkti daugiakanalį metodą, kuris yra suderinamas su jūsų sistema Galite pasirinkti įrenginio metodą - įprastą stereo garsą arba erdvinį suderinamą stereo garsą.

Garso sinchronizavimas („Audio Sync“)

Prijungus prietaisą prie skaitmeninio televizoriaus, leidžia pakoreguoti garso vėlavimą taip, kad garsas sutaptų su vaizdu. Galima nustatyti vėlavimą nuo 0 iki 300 milisekundžių.

✎ „**Auto**“ funkcija „**Audio Sync**“ režime visuomet veiks su SAMSUNG televizoriais, palaikančiais ARC funkciją („Anynet+“ funkciją).

Tinklas

Tinklo būsena („Network Status“)

Leidžia patikrinti esamą tinklo ir interneto būseną.

Tinklo nustatymai („Network Settings“)

Konfigūruokite tinklo ryšį, kad galėtumėte mėgautis įvairiausiomis funkcijomis, tokiomis kaip interneto paslaugos ar „AllShare Wi-Fi“ funkcionalumas ir atlinkti programinės įrangos atnaujinimus.

„Wi-Fi Direct“

„Wi-Fi Direct“ funkcija leidžia prijungti „Wi-Fi Direct“ prietaisus prie šio įrenginio per „peer-to-peer“ tinklą nenaudojant bevielio ryšio maršrutizatoriaus. Atminkite, kad jeigu įrenginys yra prijungtas prie bevielio tinklo, naudojant „Wi-Fi Direct“ funkciją, jis gali būti atjungtas. (Žr. 24 psl.)

✎ Tekstiniai failai, tokie kaip failai su .TXT arba .DOC plėtiniais, nebus rodomi, kai naudojama „Wi-Fi Direct“ funkcija.

Multimedijos įrenginio nustatymai

Leidžia prie tinklo prijungti kitus įrenginius, pvz.: išmaniuosius telefonus ar planšetes, ir dalytis turiniu su namų kino sistema.

Įrenginio pavadinimas („Device Name“)

Leidžia priskirti įrenginiui identifikacinį pavadinimą. Šį pavadinimą galite naudoti, norėdami atpažinti įrenginį, kai prie jo jungiate išorinius bevielius įrenginius (išmaniuosius telefonus, planšetes ir pan.).

„BD-Live“ interneto ryšys

Leidžia suteikti arba uždrausti prieigą prie interneto, naudojant „BD-Live“ paslaugą.

„BD-Live“ interneto ryšys

Leidžia reguliuoti įvairias „BD-Live“ funkcijas. „BD-Live“ suteikia prieigą prie papildomų funkcijų, kurios veikia tam tikruose „Blu-ray“ diskuose prisijungus prie Interneto.

- ✓ **„BD-Live Internet Connection“:** suteikia galimybę leisti, iš dalies leisti arba drausti „BD-Live“ ryšį.
- ✓ **„BD Data Management“:** valdykite BD duomenis, atsiųstus iš „BD-Live“ paslaugų ar „Blu-ray“ disko.

✎ Norėdami naudoti „BD-Live“, prie namų kino sistemos turite prijungti USB atmintinę.

„Smart Hub“

Aplikacijų nustatymai

Galite redaguoti aplikacijų nustatymus.

✓ **„Push Notification Settings“:** gaukite pranešimus iš pasirinktų paslaugų.

VOD reitingo užraktas („VOD Rating Lock“)

Leidžia užrakinti prieigą prie „Video on Demand (VOD)“ turinio paslaugos pagal reitingą. Norėdami ją naudoti, turite suvesti PIN kodą. Nuspauskite ir palaikykite **123** mygtuką, kol atsiras skaičių klaviatūra. Jai atsiradus pasirinkite numeris ∧∨<> mygtukais ir spauskite **OK**.

✎ Numatytasis PIN kodas yra 0000.

✎ Priklausomai nuo šalies, ši meniu funkcija gali neveikti.

Antraštės („Caption“)

Leidžia keisti antraštes VOD atkūrimo metu. Leidžia keisti rodomų antraščių dydį ir spalvą.

✎ „Caption“ funkcija neveikia su VOD paslaugomis, kurios nepalaiko uždarų antraščių. Kai kurioms VOD paslaugoms, kurios nepalaiko uždarų antraščių, funkcijų nustatymai gali būti netaikomi.

✎ Priklausomai nuo šalies ši meniu funkcija gali neveikti.

Sąlygos ir politika

SAMSUNG paskyros terminai ir sąlygos, privatumo politika

Galite peržiūrėti „Smart Hub“, SAMSUNG paskyros ir kitų paslaugų terminus ir sąlygas bei privatumo politiką.

Iš naujo nustatyti „Smart Hub“ („Reset Smart Hub“)

Atstatomi gamykliniai „Smart Hub“ nustatymai. Norėdami naudotis šiomis funkcijomis, spauskite ir palaikykite **123** mygtuką, kol atsiras skaičių klaviatūra. Jai atsiradus, pasirikite numerius ∧∨<> mygtukais ir spauskite **OK** mygtuką.

✎ Numatytasis PIN kodas yra 0000.

Sistema

Sistemos pradiniai nustatymai

Leidžia atlikti Pradinių nustatymų **(„Initial Settings“)** procedūrą.

Greitas įjungimas („Quick start“)

Sumažindami krovimo laiką, galite greitai įjungti įrenginio maitinimą.

✎ Įjungus šią funkciją („**On**“), budėjimo būsenos energijos sunaudojimas padidės (apie 12W ~ 20W).

Kalba („Language“)

Galite pasirinkti ekrano meniu, disko meniu, subtitrų ir t.t. kalbą.

- Pasirinkti disko meniu, disko įgarsinimo ar subtitrų kalbą galima tik tuo atveju, jeigu ji yra įrašyta diske.

Įrenginių vadovas („Device Manager“)

Prie namų kino sistemos USB lizdo leidžia prijungti USB klaviatūrą arba pelę.

✓ **Klaviatūros nustatymai („Keyboard Settings“):** leidžia konfigūruoti bevielę klaviatūrą, prijungtą prie sistemos.

✎ Klaviatūrą galite naudoti tik tuo atveju, kai naršyklėje atsiranda **QWERTY** klaviatūros langas.

✓ **Pelės nustatymai („Mouse Settings“):** leidžia konfigūruoti prie įrenginio prijungtą bevielę USB pelę. Pelę galite naudoti įrenginio meniu valdymui, panašiai kaip naudojate pelę kompiuteryje.

▪ Norėdami naudoti pelę:

1. Prijunkite USB pelę prie įrenginio.
2. Spauskite pirminį mygtuką, kurį pasirinkote Pelės nustatymuose („Mouse Settings“).
3. Atsiras paprastas meniu.

✎ Kai kurios USB HID klaviatūros ir pelės gali būti nesuderinamos su sistema.

✎ Kai kurios HID klaviatūros gali neveikti.

✎ Laidinės USB klaviatūros nepalaikomos.

✎ Kai kurios aplikacijos gali būti nepalaikomos.

✎ Jeigu bevielė HID klaviatūra neveikia dėl trikdžių, padėkite ją arčiau sistemos.

Apsauga

Spauskite ir palaikykite **123** mygtuką, kol ekrane atsiras skaičių klaviatūra. Jai atsiradus, pasirinkite numerius ∧∨<> mygtukais ir spauskite **OK** mygtuką. Numatytasis apsaugos PIN kodas yra 0000. Jeigu nesate sukūrę savo PIN kodo, norėdami prisijungti prie apsaugos funkcijos, įveskite numatytąjį kodą.

- ✓ **„BD Parental Rating“:** Neįvedus PIN, neleidžia peržiūrėti tų „Blu-ray“ diskų, kurių įvertinimo lygis sutampa arba yra aukštesnis už nustatytą lygį, kurį įvedėte.
- ✓ **„DVD Parental Rating“:** Neįvedus PIN, neleidžia peržiūrėti tų DVD diskų, kurių įvertinimo lygis yra aukštesnis už jūsų nustatytą lygį.
- ✓ **PIN pakeitimas:** Pakeiskite 4 skaičių slaptažodį, naudojamą prieigai prie saugumo funkcijų.

▪ Jeigu pamiršote PIN kodą:

1. Išimkite diską ar USB įrenginį.
2. Spauskite ir palaikykite ■ mygtuką priekiniame skydelyje 5 sekundes ar daugiau. Visi nustatymai bus panaikinti ir grąžinti gamykliniai nustatymai.

✎ Atstačius gamyklinius nustatymus, visi vartotojo išsaugoti BD duomenys ištrinami.

Bendrieji nustatymai

Leidžia nustatyti ekrano šviesumą ir laiko zoną.

- ✓ **„Front Display“:** leidžia keisti priekinio skydelio šviesumą.
- ✓ **„Time Zone“:** galite nurodyti laiko zoną, kuri taikoma Jūsų teritorijoje.
- ✓ **„Menu Transparency“:** leidžia sureguliuoti meniu langelio skaidrumą.

„Anynet+ (HDMI-CEC)“

„Anynet+“ yra funkcija, leidžianti valdyti SAMSUNG įrenginius su SAMSUNG televizoriaus nuotolinio valdymo pulteliu. Norėdami naudotis šia funkcija, turite prijungti įrenginį prie SAMSUNG televizoriaus, alaikančio „Anynet+“, HDMI kabeliu.
Norėdami naudoti „Anynet+ (HDMI-CEC)“ funkciją, atlikite toliau nurodytus veiksmus:

1) Prijunkite sistemą prie „Anynet+ (HDMI-CEC)“ funkciją palaikančio SAMSUNG televizoriaus HDMI kabeliu.

2) Įjunkite („On“) „Anynet+ (HDMI-CEC)“ funkciją televizoriuje ir sistemoje.

3) Atlikite įrenginio paiešką televizoriaus „Anynet+ (HDMI-CEC)“ sąraše. Daugiau išsamesnių instrukcijų ieškokite televizoriaus instrukcijos dalyje apie „Anynet+“ funkciją.

„DivX! Video On Demand“

Peržiūrėkite „DivX® VOD“ registracijos kodus, norėdami nusipirkti ir naudotis „DivX® VOD“ turiniu.

Palaikymas

Nuotolinis valdymas („Remote Management“)

Aktyvavus šią funkciją, SAMSUNG skambučių centro darbuotojai gali nustatyti ir sutvarkyti su produktu susijusias problemas nuotoliniu būdu. Nuotolinio valdymo funkcija kai kuriose šalyse gali neveikti.

Programinės įrangos atnaujinimas

Daugiau informacijos apie programinės įrangos atnaujinimo funkciją skaitykite 25 psl. skyriuje „Programinės įrangos atnaujinimas“.

Naudojimo režimas („Usage Mode“)

Leidžia pasirinkti įrangos naudojimo režimą. Jeigu namų kino sistemą naudojate namuose, visuomet rinkitės režimą „Home Use“. „Store Demo“ režimas skirtas prezentacijai parduotuvėje.

Susisiekite su SAMSUNG

Pateikiama kontaktinė informacija, skirta kreiptis dėl pagalbos, susijusios su įranga.

Atkūrimo („Reset“) funkcija

Atkuria visus nustatymus į gamyklinius, išskyrus tinklo ir „Smart Hub“ nustatymus. Reikalingas apsaugos PIN kodas. Nuspauskite ir palaikykite **123** mygtuką, kol atsiras skaičių klaviatūra. Jai atsiradus pasirinkite numeris ∧∨<> mygtukais ir spauskite **OK**. Numatytasis PIN kodas yra 0000.

Tinklo nustatymai

Prijungus šį įrenginį prie tinklo, galima naudotis tinklo programomis ir funkcijomis, tokiomis kaip BD-LIVE, ir interneto pagalba atnaujinti programinę įrangą.

Tinklo ryšio konfigūravimas

Norėdami pradėti tinklo konfigūravimą, atlikite sekančius žingsnius:

1. Pradžios ekrane pasirinkite Nustatymai (**„Settings“**) ir spauskite **OK** mygtuką.
2. Pasirinkite tinklą **(„Network“)** ir paspauskite **OK** mygtuką.
3. Pasirinkite tinklo nustatymus **(„Network Settings“)** ir paspauskite **OK** mygtuką.
4. Pereikite prie kabelinio tinklo nustatymo nurodymu, pateikiamu toliau, arba bevielio tinklo nustatymo nurodymų.

Kabelinis tinklas

❑ **Kabelinis – automatinis**

Atlikite prieš tai aprašytus 1 - 3 žingsnius, tada atlikite šiuos:

1. Tinklo nustatymų ekrane pasirinkite kabelinį tinklą **(„Wired“)**. Tada pasirinkite **„Connect“** (jungtis) ir spauskite **OK** mygtuką. Įrenginys aptinka kabelinį tinklą, patvirtina tinklo ryšį ir prisijungia prie tinklo.
2. Baigę, pažymėkite **OK** ir paspauskite **OK** mygtuką.

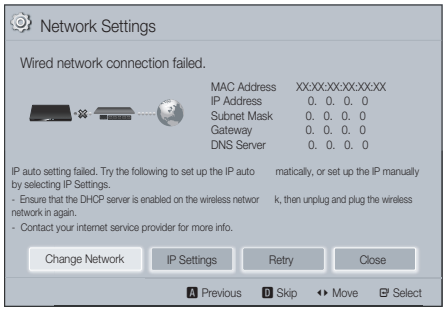
❑ **Kabelinis - rankinis**

Jeigu Jūsų IP adresas statinis arba neveikia automatinė procedūra, Tinko nustatymus turėsite nustatyti rankiniu būdu.

Atlikę aukščiau aprašytus 1 ir 3 žingsnius:

1. Tinklo nustatymų **(„Network Settings“)** ekrane pakeiskite tinklo tipą („Network Type“) į Kabelinį **(„Wired“)**. Tuomet pasirinkite Prisijungti **(„Connect“)** Ir spauskite **OK** mygtuką.
   Produktas ieško tinklo, tuomet parodo pranešimą, jog ryšys nutrūko.

✎ Jeigu įmanoma prijungti namų kiną prie tinklo kabeliu, pasirinkite Pakeisti tinklą **(„Change Network“)**, pakeiskite Tinklo tipą **(„Network Type“)** į Bevielį **(„Wireless“),** tuomet skaitykite kabelinio tinklo prijungimo instrukcijas.


Network Settings
Wired network connection failed.
MAC Address XX:XX:XX:XX:XX:XX
IP Address 0. 0. 0. 0
Subnet Mask 0. 0. 0. 0
Gateway 0. 0. 0. 0
DNS Server 0. 0. 0. 0
IP auto setting failed. Try the following to set up the IP auto matically, or set up the IP manually by selecting IP Settings.
- Ensure that the DHCP server is enabled on the wireless networ k, then unplug and plug the wireless network in again.
- Contact your internet service provider for more info.
Change Network
IP Settings
Retry
Close
A Previous
D Skip
Move
Select

2. Naudodami < > mygtukus ir pasirinkite **„IP Settings“**, tuomet spauskite **OK** mygtuką. Atsiranda **„IP Settings“** langas.
3. Pasirinkite **„IP setting“ laukelį,** nustatykite rankinį nustatymą **(„Enter manually“).**
4. Pasirinkite programą, kurią norite suvesti (pvz.: **IP Address**), tuomet spauskite **OK**. Naudokite numerių mygtukus nuotolinio valdymo pulte ir suveskite parametro skaičius. Numerius taip pat galite vesti ∧∨ mygtukais. < > mygtukais nuotolinio valdymo pulte keiskite parametro įvesties laukelius. Suvedę vieną parametrą, spauskite **OK** mygtuką.
5. Spauskite ∧ arba ∨ mygtuką ir pereikite prie kito parametro pagal 4 žingsnį.
6. Pakartokite 4 ir 5 žingsnius, kol užpildysite visus parametrus.

✎ Tinklo parametrų vertes Jums suteiks interneto tiekėjas.

7. Baigė vesti parametrus, pasirinkite **OK** tuomet spauskite **OK** mygtuką. Namų kino sistema patikrina ryšį ir prisijungia prie tinklo.

Bevielis tinklas

Jus galite nustatyti bevielį ryšį trimis budais:

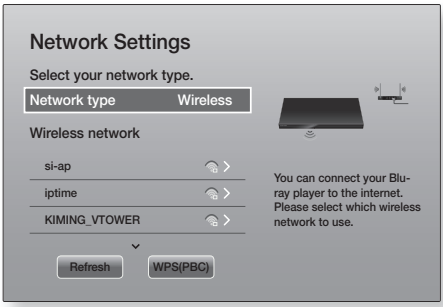
- automatiniu
- rankiniu
- WPS(PBC)

Konfigūruojant bevielio tinklo nustatymus, visi bevielio tinklo įrenginiai, prijungti prie tinklo per šį prietaisą, arba per laidinį ryšį, turi būti atjungti.

❑ Bevielis tinklas. Automatinis nustatymas

Atlikite 1 ir 3 žingsnius, aprašytus skyriuje „Tinklo ryšio konfigūravimas". (Žr. 22 psl.)

1. Tinklo nustatymų ekrane pakeiskite Tinklo tipą **(„Network Type“) į Bevielį („Wireless“**). Įrenginys ieško galimų tinklų ir parodo jų sąrašą.



2. Pasirinkite pageidaujamą tinklą ir spauskite **OK** mygtuką.
3. Apsaugos **(„Security“)** ekrane suveskite savo tinklo apsaugos kodą arba slaptažodį.
   Suveskite numerius, naudodami numerių mygtukus nuotolinio valdymo pulte. Raides veskite, pasirinkę jas ∧∨<> mygtukais ir paspaudę **OK** mygtuką.
4. Baigę spauskite Baigta **(„Done“)**, tuomet spauskite **OK** mygtuką. Įrenginys patikrina tinklo ryšį ir prisijungia prie tinklo.

✎ Apsaugos kodą turėtumėte rasti viename iš ekranų, kuriuos naudojote prijungdami maršrutizatorių ar modemą.

❑ Bevielis tinklas. Rankinis nustatymas

Jeigu jūsų IP adresas yra statinis arba automatinė nustatymo procedūra nepavyksta, reikės sukonfigūruoti tinklo parametrus rankiniu būdu.
Prieš tai atlikite skyriuje „Tinklo ryšio konfigūravimas“ aprašytus 1 - 3 žingsnius. (Žr. 22 psl.)

1. Tinklo nustatymų **(„Network Settings“)** ekrane pakeiskite **Tinklo tipą („Network Type“) į Bevielį („Wireless“).** Įrenginys ieško galimų tinklų ir parodo jų sąrašą.
2. Peržiūrėkite sąrašą, pasirinkite pageidaujamą tinklą arba pridėkite naują **(„Add Network“)**, tuomet spauskite **OK** mygtuką.
3. Jeigu pasirinkote tinklą 2 žingsnyje, eikite prie 6 žingsnio.
   Jei pasirinkote Pasirinkti tinklą **(„Add Network“)**, eikite prie 4 žingsnio.
4. Įveskite bevielio tinklo arba bevielio maršrutizatoriaus pavadinimą.
   - Suveskite numerius nuotolinio valdymo pulto numerių mygtukais.
   - Raides veskite, pasirinkę jas ∧∨<> mygtukais ir paspaudę **OK** mygtuką.
   - Norėdami vesti didžiąsias raides (arba mažąsias, jeigu rodomos didžiosios), pasirinkite △, tuomet spauskite **OK** mygtuką.
   - Norėdami įvesti simbolių ar skyrybos ženklų, pasirinkite **123#&** ir spauskite **OK** mygtuką. Norėdami vėl rašyti raides, spauskite **123#&** ir **OK** mygtuką.
     Baigę spauskite Atlikta **(„Done“)** ir **OK** mygtuką.
5. Atsiradusiame apsaugos lange ∧∨ mygtukais pasirinkite Saugos metodą ir paspauskite **OK** mygtuką. Sekančiame lange įveskite tinklo apsaugos kodą arba slaptažodį.
   - Suveskite numerius nuotolinio valdymo pulto numerių mygtukais.
   - Raides veskite, pasirinkę jas ∧∨<> mygtukais ir paspaudę **OK** mygtuką.

   Baigę spauskite Atlikta (**„Done“**), tuomet spauskite **OK** mygtuką. Įrenginys ieško tinklo.
6. Atsiranda langas, pranešantis, kad ryšys nesukurtas. Naudodami <> mygtukus pasirinkite IP nustatymus **(„IP Settings“)**, tuomet paspauskite **OK** mygtuką.

7. Pasirinkite IP nustatymo **(„IP setting“)** langą ir įjunkite rankinį nustatymą **(„Enter manually“)**.
8. Pasirinkite tinklo parametrą, kurį norite įvesti (pvz.: **„IP Address“**), tuomet spauskite **OK** mygtuką.
   Naudokite numerių mygtukus nuotolinio valdymo pulte ir suveskite parametro skaičius. Numerius taip pat galite vesti ∧∨ mygtukais. <> mygtukais nuotolinio valdymo pulte keiskite parametro įvesties laukelius. Suvedę vieną parametrą, spauskite **OK** mygtuką.
9. Spauskite ∧ arba ∨ mygtuką ir pereikite prie kito parametro pagal 8 žingsnį.
10. Kartokite 8 ir 9 žingsnius, kol suvesite visus parametrus.

✎ Tinklo parametrus jums suteiks interneto tiekėjas.

11. Baigę pasirinkite Grįžti **OK**, tuomet spauskite **OK** mygtuką. Atsiras saugos rakto langas.
12. Šiame lange suveskite saugos kodą arba slaptažodį. Suveskite numerius nuotolinio valdymo pulto numerių mygtukais. Raides veskite, pasirinkę jas ∧∨<> mygtukais ir paspaudę **OK** mygtuką.
13. Baigę spauskite Atlikta **(„Done“)** dešiniajame ekrano kampe. Įrenginys patikrina tinklo ryšį ir prisijungia prie tinklo.
14. Kai namų kino sistema patikrina ryšį, spauskite **OK**, tuomet spauskite **OK** mygtuką.

✎ Taip pat galite pradėti rankinį nustatymą eidami į **Settings > Network > Network Status.**

❑ **WPS(PBC)**

Vienas paprasčiausių būdų nustatyti bevielio tinklo ryšį yra **WPS(PBC)** funkcija.
Jeigu jūsų bevielis maršrutizatorius turi **PBC (WPS)** mygtuką, atlikite šiuos veiksmus.
Atlikę „Tinklo ryšio konfigūravimo“ 1 - 3 žingsnius. (Žr. 22 psl.)

1. Tinklo nustatymų lange, pakeiskite tinklo tipą į bevielį („**Wireless**“). Produktas ieško tinklo, tuomet parodo galimų tinklų sąrašą.
2. Peržiūrėkite sąrašą, pasirinkite **WPS(PBC)**, tuomet spauskite **OK** mygtuką.
3. Spauskite **WPS(PBC)** mygtuką maršrutizatoriuje per dvi minutes. Jūsų įrenginys automatiškai gaus visus jam reikalingus tinklo nustatymus ir patikrins tinklo ryšį, prie jo prisijungs.
4. Baigę, spauskite **OK**, tuomet spauskite **OK** mygtuką.

✎ Norėdami nustatyti WPS ryšį, maršrutizatoriaus kodavimą nustatykite į AES. WEP saugos kodavimas nepalaiko WPS ryšio.

„Wi-Fi Direct“

„Wi-Fi Direct“ funkcija leidžia prijungti „Wi-Fi Direct“ prietaisus prie šio įrenginio per „peer-to-peer“ tinklą nenaudojant bevielio ryšio maršrutizatoriaus.

✎ Kai kurie „**Wi-Fi Direct**“ įrenginiai gali nepalaikyti AllShare funkcijos, jeigu jie prijungti naudojant „**Wi-Fi Direct**“. Tokiu atveju pakeiskite tinklo ryšio metodą, kuriuo sujungėte įrenginį su namų kino sistema.

✎ **„Wi-Fi Direct“ transliacijos gali kirstis su „Bluetooth“ signalu. Prieš naudodami „Bluetooth“ funkciją, išjunkite „Wi-Fi Direct“ funkciją visuose įrenginiuose.**

1. Įjunkite „**Wi-Fi direct**“ įrenginį ir aktyvuokite jo „**Wi-Fi Direct**“ funkciją.
2. Pradžios ekrane pasirinkite nustatymų punktą **(„Settings“)**, tada spauskite **OK** mygtuką.
3. Pasirinkite tinklą („**Network**“) ir spauskite **OK** mygtuką.
4. Pasirinkite „**Wi-Fi Direct**“, tada spauskite **OK** mygtuką.
   Rodomi **„Wi-Fi Direct“ įrenginiai**, kuriuos galite prisijungti.

5. Yra trys būdai užbaigti „Wi-Fi“ ryšį:
   - per „Wi-Fi“ įrenginį;
   - per įrenginį, naudojant PBC;
   - per įrenginį, naudojant PIN.

   Kiekvienas būdas aprašomas toliau.

Per „Wi-Fi“ įrenginį

1. „Wi-Fi“ prietaise sekite nurodomą procedūrą kito „Wi-Fi Direct“ įrenginio prijungimui. Išsamesnės informacijos ieškokite prietaiso naudojimo instrukcijoje.
2. Baigus procedūrą, TV ekrane turėtų pasirodyti pranešimas apie tai, kad „**Wi-Fi Direct**“ palaikantis įrenginys paprašė prisijungimo. Pasirinkite OK ir prieigos suteikimui paspauskite mygtuką **OK**.
3. Pasirodo pranešimas apie jungimąsi („Connecting“), po kurio pasirodo pranešimas „Prisijungta“ („Connected“). Užsidarius pranešimui, „**Wi-Fi Direct**“ ekrane turėtumėte matyti šį prietaisą kaip prisijungusį.

- PBC ir PIN procedūra prijungia prietaisą automatiškai.

Per įrenginį, naudojant PBC

1. Pasirinkite „**Wi-Fi Direct**“ prietaisą, kurį norite prijungti prie įrenginio, tada spauskite mygtuką **OK**.
2. Pasirodo pranešimas apie jungimąsi („**Connecting**“), po kurio pasirodo pranešimas „Prisijungta“ („Connected“). Užsidarius pranešimui, „**Wi-Fi Direct**“ ekrane turėtumėte matyti šį prietaisą kaip prisijungusį.

Per įrenginį, naudojant PIN

1. Pasirinkite „**Wi-Fi Direct**“ prietaisą, kurį norite prijungti prie įrenginio, tada spauskite mygtuką **OK**.
2. Atsiranda PIN langas.
3. Pažymėkite PIN kodą lange, o tada įveskite jį atitinkamame laukelyje „**Wi-Fi Direct**“ įrenginyje, kurį norite prijungti.
4. Pasirodo pranešimas apie jungimąsi („Connecting“), po kurio pasirodo pranešimas „Prisijungta“ („Connected“). Užsidarius pranešimui, „**Wi-Fi Direct**“ ekrane turėtumėte matyti šį prietaisą kaip prisijungusį.

✎ Naudojant „**Wi-Fi Direct**“ funkciją visi esami laidiniai ar bevieliai tinklo ryšiai bus atjungti.

✎ Tekstiniai failai, tokie kaip failai su .TXT arba .DOC plėtiniais, nebus rodomi, kai naudojama „**Wi-Fi Direct**“ funkcija.

Programinės įrangos atnaujinimas

Programines įrangos atnaujinimo meniu leidžia jums atnaujinti šio prietaiso programinę įrangą, tokiu būdu pagerinant prietaiso veikimą ir praplečiant paslaugų sąrašą.

- Jokiu būdu neišjunkite prietaiso rankiniu būdu, kai vyksta atnaujinimo procesas.

1. Pradžios ekrane pasirinkite nustatymus **(„Settings“)**, tada paspauskite mygtuką **OK**.
2. Spauskite **„Support“** (Palaikymas), tada spauskite **OK** mygtuką.
3. Pasirinkite **„Software Update“** (Programinės įrangos atnaujinimas) ir spauskite **OK** mygtuką.
4. Norėdami parsisiųsti atnaujinimo programinę įrangą ir atnaujinti, pasirinkite „**Update Now**“ ir spauskite **OK** mygtuką. Išsamesnė informacija pateikiama sekančiame puslapyje, skyriuje „**Update Now**“.
5. Norėdami, kad įrenginys atnaujinimus atsisiųstų automatiškai jiems atsiradus, pasirinkite „**Auto Update**“ ir spauskite **OK** mygtuką. (Žr. 26 psl.)

✎ Atnaujinimas yra baigtas, kai įrenginys pats išsijungia ir vėl įsijungia.

✎ SAMSUNG ELECTRONICS neatsako už įrenginio gedimus, sukeltus nestabilaus interneto ryšio ar vartotojo aplaidumo atnaujinant programinę įrangą

✎ Jeigu atnaujinimą norite atšaukti, kol programinė įranga siunčiama, spauskite **OK** mygtuką.

✎ Vykstant sistemos atnaujinimui, priekiniame skydelyje rodomas užrašas „UPDATE“.

Atnaujinti dabar („Update Now“)

Norėdami atnaujinti įrenginio programinę įrangą, galite naudoti funkciją „**Update now**“. Tinklo instrukcijos pateikiamos žemiau. USB atmintinės instrukcijos pateikiamos šiame puslapyje.

1. Pasirinkite „**Update now**“ ir spauskite mygtuką. Atsiras atnaujinimo langas.
2. Prisijungęs įrenginys ieško galimų programinės įrangos atnaujinimų.
3. Jeigu atnaujinimas nerandamas, rodomas pranešimas „There are no new updates for you at the moment." Norėdami išeiti, spauskite **OK** mygtuką.
4. Jeigu nauja versija randama, atsiranda atnaujinimo užklausos („**Update Request**“) langas.
5. Pasirinkite **OK**. Įrenginys atnaujina programinę įrangą, išsijungia ir vėl įsijungia automatiškai.
6. Jeigu nepasirinksite **OK** arba „**Cancel**“ per vieną minutę, įrenginys išsaugos naują atnaujinimo programinę įrangą. Galėsite atnaujinti vėliau, naudodami „**Auto update**“ funkciją.
7. Jeigu pasirinkote „**Cancel**“, įrenginys atšaukia atnaujinimo procesą.

✎ Atlikę sistemos atnaujinimą, patikrinkite programinės įrangos duomenis produkto informacijos („Product Information“) skyriuje SAMSUNG kontaktų („Contact Samsung“) lange.

✎ Neišjunkite įrenginio, kol vyksta programinės įrangos atnaujinimas. Tai gali sugadinti įrenginį.

Automatinis atnaujinimas („Auto update“)

Galite nustatyti „Auto update“ funkciją tam, kad įrenginys, būdamas automatinio atnaujinimo režime, parsisiųstų programinės įrangos atnaujinimus. Automatinio atnaujinimo režime įrenginys yra išjungtas, tačiau jo internetinis ryšys yra aktyvus. Tai leidžia įrenginiui parsisiųsti atnaujinimus automatiškai, net jeigu jo nenaudojate.

1. Spauskite ∧∨ mygtukus ir pasirinkite „**Auto update**“. Tada spauskite **OK** mygtuką.
2. Pasirinkite „**On**“ arba „**Off**“.
   Jeigu pasirinkote „**On**“, įrenginys automatiškai parsisiųs programinės įrangos atnaujinimus, būdamas išjungtas automatinio atnaujinimo režime. Jeigu įrenginys parsisiųs programinės įrangos atnaujinimą, jį įjungus paklaus jūsų, ar norite jį diegti.

✎ Norėdami naudoti automatinio atnaujinimo funkciją, turite prisijungti prie interneto.

Atnaujinti per USB

1. Apsilankykite www.samsung.com svetainėje.
2. Spauskite **SUPPORT** viršutiniame dešiniajame puslapio kampe.
3. Įveskite įrenginio modelio numerį į paieškos langą. Vedant numerį atsiras išvažiuojantis langas su įrenginiais, atitinkančiais šį modelio numerį.
4. Kairėje pusėje paspauskite ant savo įrenginio modelio numerio.
5. Atsiradusiame lange slinkite žemyn ir pasirinkite Programų instrukcijos ir atsisiuntimai („**Firmware Manuals & Downloads**“).
6. Spauskite Programos („**Firmware**“) šio puslapio centre.
7. Paspauskite archyvo (**ZIP**) mygtuką failų stulpelyje puslapio dešinėje.
8. Spauskite „**Send**“ pirmame atsiradusiame lange. Spauskite **OK** sekančiame lange ir atsisiųskite bei išsaugokite programos failą į savo kompiuterį.
9. Išarchyvuokite ZIP archyvą savo kompiuteryje. Turi atsirasti atskiras aplankas tokiu pat pavadinimu kaip ir ZIP archyvas.
10. Nukopijuokite aplanką į USB atmintinę.
11. Įsitikinkite, kad įrenginyje nėra disko, tada įkiškite USB atmintinę į USB prievadą įrenginyje.
12. Įrenginio meniu eikite į „**Settings**“ > „**Support**“ > „**Software Update**“.
13. Pasirinkite „**Update now**“.
14. Įrenginys ieško programinės įrangos USB atmintinėje. Kai programinė įranga randama, atsiranda atnaujinimo užklausos langas.
15. Pasirinkite **OK**. Įrenginys atnaujina programinę įrangą ir išsijungia, tada vėl automatiškai įsijungia.
16. Atnaujinant programinę įrangą per USB, įrenginyje neturi būti diskų.

✎ Atlikę sistemos atnaujinimą, patikrinkite programinės įrangos duomenis produkto informacijos („Product Information“) skyriuje SAMSUNG kontaktų („Contact Samsung“) lange.

✎ Neišjunkite įrenginio, kol vyksta programinės įrangos atnaujinimas. Tai gali sugadinti įrenginį.

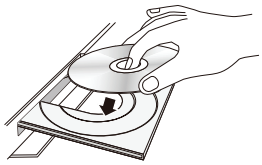
✎ Programinės įrangos atnaujinimai per USB jungtį turi būti atliekami tik USB atmintinės pagalba.

Ši namų kino sistema gali atkurti turinį, esantį „Blu-ray“/ DVD/CD diskuose, USB įrenginiuose, kompiuteriuose, išmaniuosiuose telefonuose, planšetėse ir Internete. Norėdami atkurti turinį, esantį kompiuteryje arba mobiliajame telefone, turite prijungti įrenginį prie namų tinklo. Norėdami atkurti turinį, esantį kompiuteryje, turite parsisiųsti ir įdiegti „AllShare“ tinklo programinę įrangą arba turėti DLNA programinę įrangą kompiuteryje.

✎ Kompiuteriai, veikiantys „Windows 7“ ir „Windows 8“ sistemoje turi DLNA programinę įrangą („Play to“).

Komercinių diskų atkūrimas

1. Spauskite ⏏ mygtuką ir atidarykite disko dėklą.
2. Švelniai įdėkite diską į disko dėklą etikete į viršų.



3. Spauskite ⏏ mygtuką ir uždarykite disko dėklą. Atkūrimas prasidės automatiškai.
4. Jeigu automatiškai atkūrimas nepradedamas, spauskite ▶II mygtuką nuotolinio valdymo pulte.

Diskų laikymas ir tvarkymas

- Diskų laikymas
  - Dėl ant disko esančių pirštų antspaudų ar įbrėžimų gali suprastėti disko garsas ir vaizdo kokybė arba atsirasti šuoliai.

  - Nelieskite paviršiaus, kuriame įrašyti duomenys.
  - Laikykite diską už kraštų, nelieskite paviršiaus.
  - Neklijuokite ant disko popieriaus ar lipnios juostelės.
- Diskų valymas
  - Jeigu ant disko atsirado pirštų antspaudų arba purvo, nuvalykite jį švelniu vandenyje ištirpintu valikliu ir nušluostykite švelnia šluoste.

  - Valydami švelniai braukite nuo disko vidaus į išorę.
  - Diskų laikymas
    - Nelaikykite tiesioginiuose saulės spinduliuose.
    - Laikykite vėsioje ventiliuojamoje vietoje.
    - Laikykite švariame apsauginiame dėkle vertikaliai.

Multimedijos failų atkūrimas

1. Pradžios ekrane pasirinkite **MULTIMEDIA** ir spauskite **OK** mygtuką. Atsiras vėliausiai atkurtų failų langas.
2. Pasirinkite „**Storage**“, „**Network Device**“ arba „**Storage Services**“ ekrano apačioje.
   - **„Storage”** - Rodo prie įrenginio prijungtus prietaisus.
   - **„Network Device”** - Rodo prie tinklo prijungtus mobilius prietaisus, kompiuterius, planšetes ar panašius įrenginius.
   - **„Storage Service”** - Rodo debesų paslaugas, prie kurių esate prisijungę.

✎ Pasirinkus elementą, informacija apie jį slenka elemento langelio apačioje.

3. Pasirinkite elementą arba prietaisą ir spauskite **OK** mygtuką. Atsiras langas, su elemento arba įrenginio turiniu. Priklausomai nuo to, kaip turinys sudėliotas, matysite aplankus, atskirus failus arba viską iš karto.
4. Jeigu reikia, naudokite ∧∨<> mygtukus ir pasirinkite aplanką. Tuomet spauskite **OK** mygtuką.
5. Spauskite ∧∨<> mygtukus ir pasirinkite norimą peržiūrėti ar groti failą. Tuomet spauskite **OK** mygtuką.
6. Atkuriamas pasirinktas failas.
7. Norėdami išeiti iš aplanko, spauskite ↩ **(GRĮŽIMO)** mygtuką, o norėdami grįžti į Pradžios ekraną, spauskite →▯ **(IŠĖJIMO)** mygtuką.
8. 29 - 41 psl. skaitykite instrukcijas, kaip kontroliuoti filmų, muzikos ir nuotraukų, esančių atminties įrenginyje, atkūrimą.

✎ Norėdami matyti tik vienos rūšies medijos failus, naudokitės **Filtro (▼)** funkcija viršutiniame dešiniajame elemento ar įrenginio lango kampe.

✎ Išvažiuojančiame **filtro (▼)** sąraše pasirinkite „**Photos**“, „**Videos**“ arba „**Music**“.

✎ Net tuo atveju, jeigu įrenginys rodys aplankus, kuriuose yra visų tipų turinys, jis rodys tik pasirinkto tipo failus. Pvz.: jeigu pasirinkote Muziką, matysite tik muzikos failus.

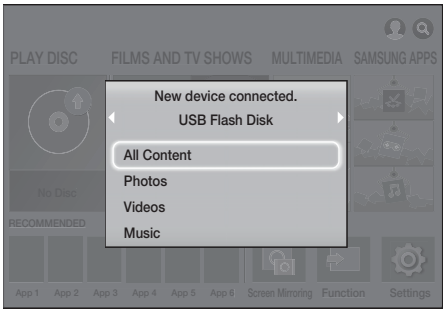
Atminties įrenginyje esančių failų atkūrimas

1 būdas. Jeigu įrenginys įjungiamas po to, kai prijungėte atminties įrenginį

1. Įjunkite įrenginį.
2. Atlikite veiksmus, aprašytus skyriuje „Multimedijos failų atkūrimas“ 27 psl. 2 žingsnyje pasirinkite „**Storage**“.

2 būdas. Jeigu USB atmintinė prijungiama, kai įrenginys yra įjungtas

1. Prijunkite atmintinę prie įrenginio (įrašytą CD diską, USB atmintinę ir pan.). atsiras užrašas „New device connected.“. jeigu jungiami du ar daugiau įrenginių, perjungimui tarp įrenginių naudokite < > mygtukus.



✎ Jeigu užrašas neatsiranda, bandykite 1 būdą.

2. ∧∨ mygtukais pasirinkite „**All Content**“, „**Photos**“, „**Videos**“ arba „**Music**“ ir spauskite **OK** mygtuką. Priklausomai nuo to, kaip išdėstytas turinys, matysite aplankus, atskirus failus arba viską iš karto.

✎ Norėdami matyti tik vieno tipo medijos failus, naudokitės **Filtro (▼)** funkcija viršutiniame dešiniajame elemento ar įrenginio ekrano kampe.

✎ Išvažiuojančiame **filtro (▼)** sąraše pasirinkite „**Photos**“, „**Videos**“ arba „**Music**“.

✎ Net tuo atveju, jeigu įrenginys rodys aplankus, kuriuose yra visų tipų turinys, jis rodys tik pasirinkto tipo failus. Pvz.: jeigu pasirinkote Muziką, matysite tik muzikos failus.

3. Jeigu reikia, ∧∨< > mygtukais pasirinkite aplanką ir spauskite **OK** mygtuką.
4. Pasirinkite failą, kurį norite pasižiūrėti ar išgirsti ir spauskite **OK** mygtuką.
5. Norėdami išeiti iš aplanko, spauskite ↩ **(GRĮŽIMO)** mygtuką, o norėdami grįžti į Pradžios ekraną, spauskite →▯ **(IŠĖJIMO)** mygtuką.
6. 29 - 41 psl. skaitykite instrukcijas, kaip kontroliuoti filmų, muzikos ir nuotraukų, esančių atminties įrenginyje, atkūrimą.

✎ Jeigu diską įdėsite tuo metu, kai yra atkuriamas USB įrenginio ar telefono turinys, įrenginio režimas keičiasi į Disko („Disc“) automatiškai.

✎ Jeigu Jūsų telefonas palaiko DLNA, galite atkurti turinį nejungdami USB laido.

Kompiuteryje / mobiliajame įrenginyje laikomo turinio atkūrimas

Namų kino sistema galite atkurti turinį, kuris yra saugomas kompiuteryje arba mobiliajame telefone, prijungtame prie to paties tinklo kaip ir namų kinas.

✎ Kompiuteryje, kuriame yra norimas atkurti turinys, turi būti įdiegta „Samsung Link“ programinė įranga. Mobilusis įrenginys turi palaikyti „Samsung Link“. Daugiau informacijos rasite SAMSUNG turinio ir paslaugų portale adresu: http://link.samsung.com.

✎ Bandydami atkurti medijos failus per trečiųjų šalių DLNA serverius, galite susidurti su suderinamumo problemomis.

✎ Kompiuteriu ar mobiliuoju įrenginiu bendrinamas turinys gali nebūti atkuriamas, priklausomai nuo kodavimo tipo ir failo formato. Taip pat gali neveikti kai kurios funkcijos.

✎ Turinio atkūrimas gali būti nesklandus dėl tinklo būsenos. Jeigu taip nutinka, naudokitės USB įrenginiu.

1. Pradžios ekrane pasirinkite **MULTIMEDIA** ir spauskite **OK**.
2. Ekrano apačioje pasirinkite „**Network Device**“ ir spauskite **OK** mygtuką. Atidaromas sąrašas su įrenginiais, kurie prijungti prie to paties tinklo kaip namų kinas.
3. Pasirinkite atminties įrenginį ir spauskite **OK** mygtuką. Rodomi atminties įrenginyje esantys aplankai ir failai.
4. Jeigu reikia, ∧∨<> mygtukais pasirinkite aplanką ir spauskite **OK** mygtuką.
5. Pasirinkite failą, kurį norite peržiūrėti ar paklausyti, ir spauskite **OK** mygtuką.
6. Norėdami išeiti iš aplanko, spauskite ↩ **(GRĮŽIMO)** mygtuką, o norėdami grįžti į Pradžios ekraną, spauskite →▯ **(IŠĖJIMO)** mygtuką.
7. 29 - 41 psl. skaitykite instrukcijas, kaip kontroliuoti filmų, muzikos ir nuotraukų, esančių atminties įrenginyje, atkūrimą.

✎ Norėdami matyti tik vienos rūšies medijos failus, naudokitės **Filtro (▼)** funkcija viršutiniame dešiniajame elemento ar įrenginio lango kampe.

✎ Išvažiuojančiame **Filtro (▼)** sąraše pasirinkite „**Photos**“, „**Videos**“ arba „**Music**“.

✎ Net tuo atveju, jeigu įrenginys rodys aplankus, kuriuose yra visų tipų turinys, jis rodys tik pasirinkto tipo failus. Pvz.: jeigu pasirinkote Muziką, matysite tik muzikos failus.

✎ Kitais atvejais pažymėkite norimą atkurti turinį ir spauskite **OK** mygtuką.

Debesyje išsaugoto medijos turinio atkūrimas

„Dropbox“ ir „SkyDrive“ bei kitokios debesų paslaugos saugo turinį, tokį kaip nuotraukos, filmai ir muzikos failai, nuotoliniame serveryje, prie kurio galima prisijungti per Internetą. Kai namų kino sistema yra prijungta prie interneto, per ją galima žiūrėti ar klausyti debesyje išsaugotą medijos turinį.

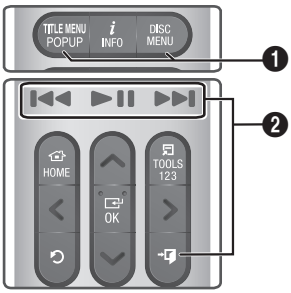
✎ Norėdami atkurti turinį, esantį debesyje, turite prisijungti prie savo SAMSUNG paskyros ir sujungti SAMSUNG paskyrą su debesų paslaugos paskyra. Informacijos apie SAMSUNG paskyros sujungimą su debesų paskyra ieškokite dalyje „Prisijungimas prie SAMSUNG paskyros“.

1. Pradžios ekrane eikite į **MULTIMEDIA** ir spauskite **OK** mygtuką.
2. Ekrano apačioje pasirinkite „**Storage Service**“.
3. Atsiras debesų paslaugos, sujungtos su Jūsų SAMSUNG paskyra.
4. Pasirinkite debesų paslaugą. Pasirodys aplankai ir failai, esantys pasirinktame debesyje.
5. Jeigu reikia, ∧∨<> mygtukais pasirinkite aplanką ir spauskite **OK** mygtuką.
6. Pasirinkite failą, kurį norite peržiūrėti ar paklausyti, ir spauskite **OK** mygtuką.
7. Norėdami išeiti iš aplanko, spauskite ↩ **(GRĮŽIMO)** mygtuką, o norėdami grįžti į Pradžios ekraną, spauskite →▯ **(IŠĖJIMO)** mygtuką.
8. 29 - 41 psl. skaitykite instrukcijas, kaip kontroliuoti filmų, muzikos ir nuotraukų, esančių atminties paslaugoje, atkūrimą.

Filmų atkūrimo valdymas

Galite valdyti filmų turinį, esantį „Blu-ray“/DVD diskuose, USB įrenginiuose, mobiliuosiuose įrenginiuose ar kompiuteriuose. Priklausomai nuo disko ar turinio, kai kurios šioje instrukcijoje aprašytis funkcijos gali neveikti.

Nuotolinio valdymo pulto mygtukai, naudojami filmų atkūrimo metu



❶ Disko, pavadinimų, iššokančio meniu ir pavadinimų sąrašo naudojimas

DISKO MENIU

Atkūrimo metu spauskite šį mygtuką ir įjunkite Disko meniu.

PAVADINIMŲ MENIU

Atkūrimo metu spauskite, norėdami atidaryti pavadinimų ar iššokantį meniu.

- Jeigu diske yra grojaraštis, spauskite „**Sort By**“ mygtuką ir įeikite į grojaraštį.

❷ Su atkūrimu susiję mygtukai

Įrenginys neatkuria garso „Search“ ir „Slow“ režimuose.

- Norėdami grįžti prie įprasto greičio atkūrimo, spauskite ▶II mygtuką.

▶II	Pradeda/laikinai sustabdo atkūrimą.
(EXIT)	Sustabdo atkūrimą.
„Fast motion play”	Atkūrimo metu nuspauskite ir palaikykite ◀◀ arba ▶▶I mygtuką. Kiekvieną kartą spaudžiant ir palaikant ◀◀ arba ▶▶I mygtuką, keičiasi atkūrimo greitis.
„Slow motion play”	Pauzės režime nuspauskite ir palaikykite ◀◀ arba ▶▶I mygtuką. Kiekvieną kartą spaudžiant ir palaikant ◀◀ arba ▶▶I mygtuką, keičiasi atkūrimo greitis.
„Skip motion play”	Atkūrimo metu spauskite ◀◀ arba ▶▶I mygtuką. Kiekvieną kartą spaudžiant ◀◀ arba ▶▶I mygtuką, diskas prašoka į sekantį ar ankstesnį skyrių ar failą.

Įrankių (TOOLS) meniu naudojimas

Komerciniai diskai

Atkūrimo metu spauskite **TOOLS** mygtuką.

Vaizdo įrašai failuose

Atkūrimo metu spauskite **TOOLS** mygtuką. Naudodami < > mygtukus pasirinkite „**Settings**“ ( ) viršutiniame dešiniajame kampe ir spauskite **OK** mygtuką.

„Play from the begining“ režimas

Pasirinkite, norėdami grįžti į filmo pradžią ir spauskite **OK**.

3D režimas

3D meniu naudokite „**Side by Side**“ arba „**Top Bottom**“ parinktims pasirinkti, tuo atveju, jeigu tuo metu atkuriamas 3D turinys netinkamai rodomas.

✎ 3D meniu naudokite tik 3D turiniui. Jeigu „Side by Side“ arba „Top Bottom“ formatą naudosite 2D turiniui, jis nebus tinkamai atkuriamas.

„Select Scene” režimas

Scenos pasirinkimo funkciją galite naudoti atkūrimo metu, kai žiūrėti ar pradėti filmo atkūrimą norite nuo pasirinktos scenos.

✎ Jeigu indekso informacija faile yra sugadinta arba failas nepalaiko indeksavimo, scenos pasirinkimo funkcijos naudoti negalėsite.

✎ Jeigu naudojate DLNA funkciją, prisijungę prie kompiuterio per tinklą, scenos pasirinkimo funkcija gali neveikti.

✓ **„Search Titles” :** Jeigu įrenginyje arba diske yra daugiau nei vienas failas, pasirinkite, norėdami pradėti kito filmo peržiūrą.

1. Pasirinkite „**Search Titles**“ ir spauskite **OK** mygtuką.
2. ∧∨ mygtukais pasirinkite pavadinimą ir spauskite **OK** mygtuką.

✓ **„Chapter Search”** : Pasirinkite, kai norite atkurti pasirinktą skyrių.

1. Pasirinkite „**Chapter Search**“ ir spauskite **OK** mygtuką.
2. ∧∨ mygtukais pasirinkite skyrių ir spauskite **OK** mygtuką.

✓ **„Search Time Bar”** : Pasirinkite, kai norite atkurti filmą nuo pasirinkto laiko momento.

1. Pasirinkite „**Search Time Bar**“ ir spauskite **OK** mygtuką.
2. Nuspauskite ir palaikykite **123** mygtuką, kol ekrane atsiras skaičių klaviatūra. Jai atsiradus, pasirinkite numerius ∧∨< > mygtukais ir spauskite **OK**.

✎ < > mygtukus galite naudoti, norėdami atsukti ar prasukti filmą. Kiekvieną kartą paspaudus < > mygtukus, filmas sukamas pirmyn ar atgal po vieną minutę.

Kartojimo režimas („Repeat”)

Leidžia kartoti pavadinimą, skyrių ar tam tikrą dalį.

- **„Off”** : pasirinkite, norėdami grįžti prie įprasto atkūrimo.
- **„Title”** : pasirinkite, norėdami kartoti kūrinį.
- **„Chapter”** : pasirinkite, norėdami kartoti tam tikrą skyrių.
- **„Repeat A-B”** : pasirinkite, norėdami kartoti tam tikrą dalį.

1. Spauskite **OK** mygtuką tame taške, kuriame norite pradėti kartojimą (A).
2. Spauskite **OK** mygtuką taške, kuriame norite baigti kartojimą (B).

✎ Priklausomai nuo disko, ekrane gali būti rodomos ne visos kartojimo parinktys.

✎ „**Off**“, „**Repeat One**“ ir „**Repeat All**“ atsiranda, kai atkuriami filmai, įrašyti kaip skaitmeniniai failai.

✎ Ekrane gali ne iš karto pasirodyti „**Chaper**“ arba „**Title**“. Spauskite ∧∨ mygtukus, kol atitinkamame langelyje pasirodys Jūsų pasirinkimas.

✎ Ekrane gali ne iš karto pasirodyti „**Repeat A-B**“. Spauskite ∧∨ mygtukus, kol atitinkamame langelyje pasirodys Jūsų pasirinkimas.

✎ (B) taškas turi būti ne mažiau nei 5 sekundės toliau už tašką (A).

Nuotraukų režimas („Picture Mode“)

Įjungia nuotraukų režimą.

- **„Dynamic”** : padidina ryškumą ir šviesumą.
- **„Standard”** : pasirinkite daugeliui peržiūrų.
- **„Movie”** : geriausias nustatymas filmų peržiūrai.
- **„User”** : leidžia atitinkamai sureguliuoti ryškumą ir triukšmo mažinimo funkciją.

✎ Naudojant „BD Wise“ funkciją, šis meniu nebus rodomas.

Ekvalaizerio režimas („Equaliser Mode“)

Įjungiamas ekvalaizerio režimas.

Ekvalaizerio nustatymai („Equaliser Settings“)

Leidžia keisti ekvalaizerio nustatymus.

✎ Ekvalaizerio nustatymai atsiranda tik įjungus („**On**“) ekvalaizerio režimą.

Įgarsinimas („Audio“)

Pasirinkite, norėdami pasirinkti pageidaujamą įgarsinimo kalbą.

Garso sinchronizavimas („Audio Sync“)

Kai kuriais atvejais, kai produktas prijungtas prie skaitmeninio televizoriaus, garso signalas gali nesutapti su vaizdo signalu. Tokiu atveju naudokite „Audio Sync“ funkciją ir suderinkite garso atidėjimo laiką, kad šis sutaptų su vaizdo signalu.

Subtitrai („Subtitle“)

Leidžia pasirinkti pageidaujamą subtitrų kalbą.

Subtitrų nustatymai („Subtitle Settings“)

Leidžia pasirinkti pageidaujamus subtitrų nustatymus.

Kampas („Angle“)

Scenos peržiūrai kitu kampu. Kampo pasirinkimas rodo galimus peržiūros kampus (1/1, 1/2, 1/3 ir pan.).

„BONUSVIEW Video“ | „BONUSVIEW Audio“

Leidžia pasirinkti pageidaujamą „Bonusview“ nustatymą.

Pasukti „Rotate“

Ekrano vaizdą galite pasukti prieš arba pagal laikrodžio rodyklę 90 laipsnių kampu.

Visas ekranas („Full Screen“)

Leidžia pasirinkti video vaizdo dydį. Rinkitės „**Original**“, „**Mode1**“ (didesnis) arba „**Mode 2**“ (didžiausias).

Informacija („Information“)

Pasirinkite, kai norite peržiūrėti vaizdo failo informaciją.

✎ Priklausomai nuo disko arba atminties įrenginio, Įrankių („Tools“) meniu gali skirtis.

✎ Vaizdo failai, kurių bitų perdavimo sparta 20 Mbps ar daugiau, viršija įrenginio galimybes ir gali stoti atkūrimo metu.

„Sort By“ ir Options“ meniu naudojimas

Pasirinkite **Filtro (▼)** funkciją ir „**Videos**“, kad būtų rodomi tik filmai.

✎ Net tuo atveju, jeigu įrenginys rodys aplankus, kuriuose yra visų tipų turinys, jis rodys tik pasirinkto tipo failus. Pvz.: jeigu pasirinkote Muziką, matysite tik muzikos failus.

Puslapyje su filmų sąrašu, viršutiniame dešiniajame kampe ∧∨<> mygtukais pasirinkite „**Sort By**“ arba „**Options**“ ir paspauskite **OK**.

Filmai („Videos“)

Rūšiuoti pagal („Sort By“)

- **Datą („Date“)**
  Rodo visus aplankus su filmais pagal datą. Jeigu pasirinkote aplanką ir paspaudėte **OK** mygtuką, rodo visus vaido failus, esančius aplanke pagal datą.
- **Pavadinimą („Title“)**
  Visus atminties įrenginyje esančius failus rodo pagal pavadinimą.
- **Aplanką („Folder“)**
  Rodo visus aplankus, esančius atminties įrenginyje.

Parinktys („Options“)

- **Atkurti pasirinktus („Play Selected“)**
  Leidžia sukurti grojaraštį, pasirenkant konkrečius failus. Ši parinktis veikia tai pat visų rūšių medijai. Žr. skyrių „Atkurti pasirinktus iš komercinio disko“ 35 psl.
- **Siųsti („Send“)**
  Pasirinkite „**Send**“, jeigu norite įkelti pasirinktus failus į internetinius tinklapius („Picasa“, „Facebook“ ir pan.) ar įrenginius. Norėdami siųsti failą į internetinį tinklapį, turite susikurti paskyrą norimame tinklapyje, tuomet prisijungti naudojant prisijungimo („Log In“) funkciją. „**Send**“ funkcija veikia vienodai su muzikos, nuotraukų ir filmų failais. Pagrindinės instrukcijos pateikiamos skyriuje „Siuntimo funkcijos naudojimas“ 41 psl.

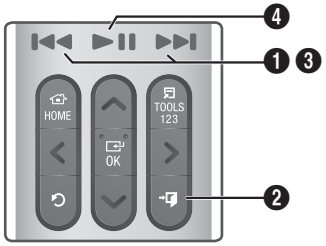
✎ Priklausomai nuo disko ar atminties įrenginio „**Options**“ ir „**Sort By**“ meniu gali skirtis. Gali būti rodomos ne visos funkcijos.

✎ „**Sort By**“ ir „**Options**“ meniu paprastai rodomi USB atmintinėje, kompiuteryje, vartotojo įrašytame diske ar mobiliajame įrenginyje esančių vaizdo failų atkūrimo metu. Paprastai šie meniu nerodomi, kai peržiūrimi komerciniai „Blu-ray“/DVD ar CV diskai.

Muzikos atkūrimo valdymas

Galite valdyti DVD, CD, USB esančio muzikos turinio atkūrimą. Priklausomai nuo disko arba turinio, kai kurios šioje instrukcijoje aprašytos funkcijos gali neveikti.

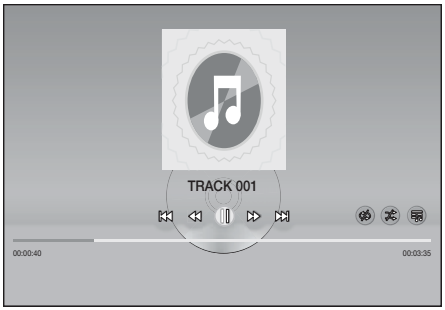
Muzikos atkūrimui naudojami nuotolinio valdymo pulto mygtukai



1	⏮ ⏭ mygtukai: pereiti į ankstesnį/sekantį įrašą.
2	→▯ (**EXIT**) mygtukas: sustabdyti įrašą.
3	**Greitas atkūrimas** (tik CD [CD-DA]): Atkūrimo metu spauskite ir palaikykite ⏮ arba (⏭ mygtuką. Kiekvieną kartą spaudžiant ⏮ arba ⏭ mygtuką keičiasi greitis.
4	⏯ mygtukas: atkuria įrašą / padaro pauzę.

Muzikos lango valdikliai

Atsiranda įrašų sąrašas ir pradeda groti pirmasis įrašas. Jeigu atkuriamas komercinis diskas ir iš karto nepaspaudžiamas nuotolinio valdymo pulto mygtukas, atsiranda atkūrimo langas. Jeigu norite grįžti į Kūrinių sąrašo langą, spauskite ↩ **(GRĮŽIMO)** mygtuką.



Kūrinių sąrašo lange ∧∨ mygtukais pasirinkite ir pažymėkite norimą įrašą. Spauskite **OK** mygtuką ir pradėkite atkūrimą.

Ekrane rodomi muzikos valdikliai

⏸	Įrašo pauzė.
▷	Atkurti įrašą.
⏮	Pereiti prie ankstesnio įrašo.
⏭	Pereiti prie sekančio įrašo.
◁◁	Atsukti įrašą.
▷▷	Paspartinti kūrinį.
🔁, 🔁	Kartoti vieną arba visus kūrinius.
🔀	Groti kūrinius atsitiktine tvarka.
🎚	Rodyti ekvalaizerį.
⚙ Tik muzikos sąrašo lange	✓ **„Equaliser Settings“:** Rankinis ekvalaizerio reguliavimas (veikia tik ekvalaizerio režime). ✓ **„Play Selected“:** Ši funkcija leidžia pasirinkti pageidaujamus atkurti kūrinius. Ji veikia vienodai su visų tipų medija. Žr. skyrių „Atkurti pasirinktus failus iš vartotojo įrašytos laikmenos (CD, USB ir pan.)“ 35 psl. ✓ **„Ripping“:** Ši funkcija paverčia CD audio failus į MP3 formatą USB įrenginyje ar kompiuteryje, prie įrenginio. Žr. 37 psl. 1. Pasirinkite norimus kopijuoti kūrinius iš sąrašo. 2. Pasirinkite „**Rip**“ apatiniame kairiajame ekrano kampe. Kopijavimas baigtas. ✓ **Informacija.** Rodoma įrašo informacija.

Norėdami naudotis valdikliais, pradėkite atkūrimą ir ∧∨<> mygtukais valdykite pasirinkimus.

✎ Ekrane esantys muzikos valdikliai veikia tik atkuriant įrašą.

✎ Visi valdikliai nėra rodomi vienu metu.

✎ Failų turinio atveju galimos „**Settings**“ (⚙) parinktys skirsis.

„Sort By“ ir „Options“ meniu naudojimas

Pasirinkite **Filtro** (▼) funkciją ir „**Music**“, kad būtų rodomi tik muzikos failai.

✎ Net tuo atveju, jeigu įrenginys rodys aplankus, kuriuose yra visų tipų turinys, jis rodys tik pasirinkto tipo failus. Pvz.: jeigu pasirinkote Muziką, matysite tik muzikos failus.

Ekrane su muzikos failų sąrašu ∧∨<> mygtukais pasirinkite „**Sort By**“ arba „**Options**“ viršutiniame dešiniajame kampe ir spauskite **OK** mygtuką.

Muzika

Rūšiuoti pagal („Sort By“)

- **Įrašą („Track“)**
  Rodomi visi laikmenoje esantys muzikos failai.
- **Albumas („Album“)**
  Rodomi visi laikmenoje esantys muzikos failai pagal albumus.
- **Atlikėjas („Artist“)**
  Rodomi visi laikmenoje esantys muzikos failai pagal atlikėją.
- **Žanras („Genre“)**
  Rodomi visi laikmenoje esantys muzikos failai pagal žanrą.
- **Aplankas („Folder“)**
  Rodomi visi laikmenoje esantys aplankai.

Parinktys („Options“)

- **Atkurti pasirinktus („Play Selected“)**
  Leidžia sukurti grojaraštį, pasirenkant konkrečius failus. Ši parinktis veikia tai pat visų rūšių medijai. Žr. skyrių „Atkurti pasirinktus iš komercinio disko“ ir „Atkurti pasirinktus failus iš vartotojo įrašytos laikmenos (CD, USB ir pan.)“ 35 psl.
- **Siųsti („Send“)**
  Pasirinkite „Send“, jeigu norite įkelti pasirinktus failus į internetinius tinklapius („Picasa“, „Facebook“ ir pan.) ar įrenginius. Norėdami siųsti failą į internetinį tinklapį, turite susikurti paskyrą norimame tinklapyje, tuomet prisijungti naudojant prisijungimo („Log In“) funkciją. „Send“ funkcija veikia vienodai su muzikos, nuotraukų ir filmų failais. Pagrindinės instrukcijos pateikiamos skyriuje „Siuntimo funkcijos naudojimas“ 41 psl.
- **Kodavimas („Encoding“)**
  Pasirinkite, norėdami valdyti teksto kodavimo parinktis.
- **Keisti grojaraščio pavadinimą („Rename Playlist“)**
  Grojaraščio pavadinimo modifikavimas.
- **Trinti grojaraštį („Delete Playlist“)**
  Leidžia ištrinti grojaraštį.
- **Pridėti prie grojaraščio („Add to Playlist“)**
  Leidžia pridėti papildomus failus prie grojaraščio.

✎ Priklausomai nuo disko ar laikmenos „**Options**“ meniu gali skirtis. Gali būti rodomos ne visos parinktys.

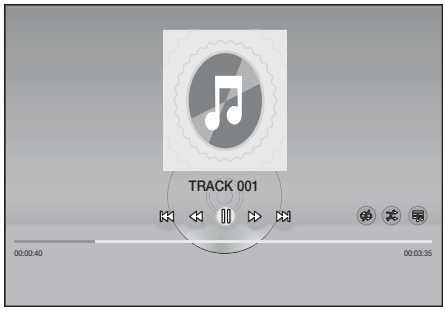
✎ Grojaraščio pervadinimo ir trynimo parinktys atsiranda tik tuo atveju, jeigu grojaraštis egzistuoja.

Garso kompaktiniame diske įrašytų įrašų kartojimas

Galite nustatyti, kad produktas kartotų CD (CD-DA/MP3) diske įrašytis įrašus,

1. Atkūrimo metu matomame įrašų sąraše ∧∨<> mygtukais pasirinkite apatiniame kairiajame ekrano kampe ir spauskite **OK** mygtuką.
2. ∧∨ mygtukais pasirinkite norimą kartojimo režimą - „**Off**“, „**One Song**“ arba „**All**“ ir spauskite **OK** mygtuką.

Įrašų sąrašo langas



Atkūrimo langas

Spauskite ↩ **(GRĮŽIMO)** mygtuką nuotolinio valdymo pulte ir grįžkite į kūrinių sąrašo langą.

CD diske esančių įrašų maišymas

Galite nustatyti, kad CD (CD-DA/MP3) diske esantys įrašai būtų grojami atsitiktine tvarka.

1. Atkūrimo metu ∧∨<> mygtukais pasirinkite apatiniame kairiajame ekrano kampe ir spauskite **OK** mygtuką.
2. ∧∨ mygtukais įjunkite („**On**“) arba išjunkite („**Off**“) Maišymo („**Shuffle**“) režimą ir paspauskite **OK** mygtuką.

Funkcijos „Play Selected“ naudojimas su komerciniais CD diskais

1. Įrašų sąrašo ekrane pasirinkite „**Settings**“ (⚙) ir spauskite **OK** mygtuką. Atsiras „**Settings**“ meniu.
2. Pasirinkite „**Play Selected**“ ir spauskite **OK**. Atsiras „**Play Selected**“ langas.
3. ∧∨ mygtukais pasirinkite įrašą ir spauskite **OK** mygtuką. Įrašo kairėje atsiras varnelė.
4. Norėdami pasirinkti papildomų įrašų, kartokite 3 žingsnį.
5. Norėdami pašalinti pasirinkimą, eikite ant įrašo ir dar kartą paspauskite **OK** mygtuką. Varnelė bus panaikinta.
6. Baigę, pasirinkite „**Play**“ ekrano apačioje, kairėje pusėje ir spauskite **OK** mygtuką. Dar kartą atsiras įrašų sąrašas, tačiau dabar jame bus tik pasirinkti įrašai. Pasirinkti įrašai atkuriami automatiškai.
7. Norėdami atšaukti pasirinktų įrašų atkūrimą, pasirinkite įrašų sąrašo ekrane pasirinkite „**Settings**“ (⚙). Nustatymų lange pasirinkite „**Play All**“. Atsiras Įrašų sąrašas su visais diske esančiais įrašais.

✎ Naudodami šią funkciją galite pasirinkti iki 99 įrašų iš CD (CD-DA) disko.

✎ „**Play Selected**“ lange galite rinktis „**Select All**“, „**Clear All**“ ir „**Cancel**“.

- Norėdami pasirinkti visus įrašus, rinkitės „**Select All**“. Paspaudus ↩ **(GRĮŽIMO)** mygtuką nuotolinio valdymo pulte arba pasirinkite „**Play**“ ir paspaudus **OK** mygtuką, Įrašų sąrašo ekrane atsiras visi įrašai, o įrenginys pradės visų įrašų atkūrimą nuo Įrašo 001 („Track 001“).
- Norėdami panaikinti pasirinkimą, naudokite parinktį „**Clear All**“. Tuomet pasirinkite atskirus įrašus arba naudokitės visų įrašų pasirinkimu „**Select All**“ ir pasirinkite visus įrašus. Tuomet spauskite ↩ **(GRĮŽIMO)** mygtuką nuotolinio valdymo pulte arba „**Play**“ ir **OK** mygtuką. Nepasirinkus visų arba atskirų įrašų, pasirinktas sąrašas nesikeis.
- „**Cancel**“ atšaukia bet kokius „**Play Selected**“ ekrane padarytus pakeitimus. Grįžus į Įrašų sąrašą „**Play Selected**“ sąrašas liks nepakitęs.

Funkcijos „Play Selected“ naudojimas su vartotojo įrašytomis laikmenomis (CD, USB ir pan.)

1. Įdėkite savo įrašytą CD arba USB įrenginį į namų kino sistemą. Atsiras langas su užrašu „**New Device Connected.**“.
2. Pasirinkite „**Music**“ ir spauskite **OK** nuotolinio valdymo pulte. Atsiras failų sąrašas su failų, aplankų arba visomis piktogramomis.
3. Jeigu reikia, ∧∨<> mygtukais pasirinkite aplanką ir spauskite **OK**.
4. Pasirodžius failams, kuriuos norite atkurti, pasirinkite „**Options**“ viršutiniame dešiniajame kampe ir spauskite **OK** mygtuką.
5. Pasirinkite „**Play Selected**“ ir spauskite **OK** mygtuką. Pažymėkite langelius, kurie yra karėje įrašų pusėje.
6. ∧∨<> mygtukais pasirinkite įrašus ir spauskite **OK** mygtuką. Langelyje atsiranda varnelė.
7. Kartokite 6 žingsnį ir pasirinkite papildomus įrašus.
8. Norėdami pašalinti pasirinkimą, eikite ant įrašo ir dar kartą paspauskite **OK** mygtuką. Varnelė bus panaikinta.
9. Baigę, pasirinkite „**Play**“ ekrano apačioje, kairėje pusėje ir spauskite **OK** mygtuką. Dar kartą atsiras įrašų sąrašas, tačiau dabar jame bus tik pasirinkti įrašai. Pasirinkti įrašai atkuriami automatiškai.
10. Norėdami atšaukti pasirinktų įrašų pasirinkimą, spauskite ↩ **(GRĮŽIMO)** mygtuką arba →▯ **(IŠĖJIMO)** mygtuką. Paspaudus ↩ **(GRĮŽIMO)** mygtuką, grįšite į failų sąrašo langą. Paspaudę →▯ **(IŠĖJIMO)** mygtuką, atsidursite Pradžios lange.

✎ Jeigu norite matyti tik filmus, pasirinkite **Filtro (▼)** funkciją ir „**Videos**“, kad būtų rodomi tik filmai.

Funkcijos „Play Selected“ naudojimas iš Pradžios ekrano

✎ Pasirinkite **PLAY DISC**, atsiras įrašų sąrašo langas.

- Pasirinkite **Filtro (▼)** funkciją ir „**Music**“, kad būtų rodomi tik muzikos failai, tuomet vadovaukitės aukščiau aprašytomis instrukcijomis nuo 3 žingsnio.
- Jeigu pasirinkote **MULTIMEDIA**, pasirinkite „**Storage**“ arba „**Network Device**“ **MULTIMEDIJOS** lange. Tuomet pasirinkite laikmeną arba tinklo įrenginį. Atsiras failų sąrašas. Pasirinkite **Filtro (▼)** funkciją ir „**Music**“,kad būtų rodomi tik muzikos failai, tuomet vadovaukitės aukščiau aprašytomis instrukcijomis nuo 3 žingsnio.

Laikmenoje esančio grojaraščio kūrimas ir redagavimas

Grojaraščio kūrimas

1. Prie namų kino prijunkite USB įrenginį su muzikos failais ir įjunkite namų kino sistemą.
2. Pradžios ekrane pasirinkite **MULTIMEDIA** ir spauskite **OK** mygtuką.
3. **MULTIMEDIJOS** lange pasirinkite „**Storage**“ ir spauskite **OK** mygtuką.
4. Pasirinkite USB įrenginį ir spauskite **OK** mygtuką.
5. Lango viršuje pasirinkite **Filtras (▼)** → „**Music**“.
6. Langui atsidarius iš naujo, pasirinkite „**Options**“ (⚙) → „**Add to Playlist**“.
7. Sekančiame lange pasirinkite esamą grojaraštį ir spauskite **OK** mygtuką
   ARBA
   pasirinkite „**New Playlist**“ ir spauskite **OK** mygtuką. Jeigu pasirinkote esamą grojaraštį, eikite prie 9 žingsnio. Jeigu pasirinkote naują grojaraštį, eikite prie 8 žingsnio.
8. Ekrane atsiradusioje klaviatūroje patvirtinkite numatytąjį arba sukurkite naują grojaraščio pavadinimą. Baigę pasirinkite „**Done**“, spauskite **OK** ir eikite prie 9 žingsnio.
9. Eikite prie ekrano, kuriame yra muzika, kurią norite pridėti prie grojaraščio.
10. ∧∨<> mygtukais pasirinkite įrašą ir spauskite **OK** mygtuką. Įrašo kairėje esančiame langelyje atsiranda varnelė.
11. Kartokite 10 žingsnį ir pasirinkite papildomų įrašų.
12. Norėdami pašalinti įrašą iš sąrašo, eikite ant įrašo ir dar kartą paspauskite **OK** mygtuką. Varnelė bus panaikinta.
13. Baigę, ekrano viršuje pasirinkite „**Add**“ ir paspauskite **OK** mygtuką. Grojaraštis išsaugomas USB įrenginyje. Atsiranda tai patvirtinantis langas. Paspauskite **OK**.

Grojaraščio atkūrimas

1. Prijunkite USB įrenginį prie namų kino sistemos.
2. Eikite į grojaraštį (Pradžios ekranas → **MULTIMEDIA** → „**Storage**“ → „USB Device“ → sąrašas).
3. Pasirinkite grojaraštį ir spauskite **OK**. Atsiranda įrašų sąrašas ir pradeda groti pirmasis įrašas.

Grojaraščio redagavimas

1. Grojaraščio atkūrimo metu spauskite „**Settings**“ (⚙) → „**Edit Playlist**“ apatiniame kairiajame sąrašo kampe.
2. ∧∨<> mygtukais pasirinkite įrašą ir spauskite **OK** mygtuką. Prie įrašo atsiranda varnelė.
3. Norėdami atšaukti pasirinkimą, dar kartą pasirinkite įrašą ir paspauskite **OK** mygtuką.

✎ Norėdami pasirinkti iš karto visus įrašus, spauskite „**Select All**“. Norėdami atšaukti pasirinkimą, spauskite „**Deselect All**“.

4. Baigę pasirinkite „**Delete**“ apatiniame kairiajame ekrano kampe ir paspauskite **OK**. Atsiras patvirtinimo langas.
5. Pasirinkite „**Yes**“ ir spauskite **OK** mygtuką.

✎ Ištrynus visus grojaraštyje esančius failus, bus ištrintas visas grojaraštis.

✎ Galite išsaugoti iki 5 grojaraščių.

Kopijavimas („Ripping“)

1. Prijunkite USB atmintinė prie namų kino sistemos. Tai bus įrenginys, į kurį kopijuosite failus.
2. Įdėkite CD diską į namų kino sistemą. Netrukus atsiras kūrinių sąrašas.
3. Kūrinių sąrašo lange apatiniame kairiajame kampe pasirinkite „**Settings**“ (⚙) ir spauskite **OK** mygtuką. Atsiras nustatymų langas.
4. ∧∨ mygtukais pasirinkite „**Ripping**“ ir paspauskite **OK** mygtuką. Atsiras kopijavimo langas.
5. ∧∨ mygtukais pasirinkite kūrinį ir spauskite **OK** mygtuką. Kūrinio kairėje esančiame langelyje atsiranda varnelė.
6. Kartokite 5 žingsnį ir pasirinkite papildomus kūrinius.

✎ Norėdami pasirinkti iš karto visus įrašus, pasirinkite „**Select All**“ apatiniame kairiajame ekrano kampe, tuomet spauskite **OK** mygtuką.

7. Norėdami pašalinti kūrinį iš sąrašo, pasirinkite kūrinį ir dar kartą paspauskite **OK** mygtuką. Varnelė bus panaikinta.
8. Baigę pasirinkite „**Rip**“ mygtuką ∧∨ mygtukais ir spauskite **OK**. Atsiras kopijavimo langas.
9. ∧∨ mygtukais pasirinkite įrenginį, kuriame saugosite failus, ir spauskite **OK** mygtuką. Pradedamas kopijavimas.

✎ Neatjunkite įrenginio, kol vyksta kopijavimas.

10. Jeigu norite atšaukti kopijavimą jam prasidėjus, spauskite **OK** mygtuką ir pasirinkite „**Yes**“. Norėdami tęsti, spauskite „**No**“.
11. Baigus kopijavimą, atsiranda užrašas „**Successfully ripped**“. Spauskite **OK** mygtuką. Atsiras kūrinių sąrašo langas.

„Bluetooth“ naudojimas

Galite naudoti „Bluetooth“ įrenginį, norėdami mėgautis muzika stereo garsu be jokių laidų!

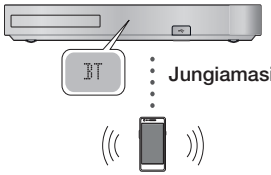
Kas yra „Bluetooth“?

„Bluetooth“ technologija leidžia sujungti „Bluetooth“ funkciją palaikančius įrenginius, trumpo bevielio ryšio pagalba.

- „Bluetooth“ įrenginys gali skleisti triukšmą arba neveikti, priklausomai nuo jo naudojimo, jeigu;
  - Jūsų kūno dalis kontaktuoja su priėmimo/perdavimo sistema „Bluetooth“ įrenginyje arba bevielėje garso sistemoje.
  - Elektros variaciją sukelia įvairios kliūtys, tokios kaip sienos, kampai ar biuro pertvaros.
  - Jis naudojamas esant elektros trikdžiams, skleidžiamiems to paties dažnio diapazono įrenginių, tokių kaip medicinos įranga, mikrobangų krosnelės ir bevieliai tinklai (LAN).
- Jungdami bevielę garso sistemą ir „Bluetooth“ įrenginį, laikykite abu prietaisus arti vieną kito.
- Kuo toliau abu įrenginiai bus vienas nuo kito, tuo prastesnė bus kokybė. Jeigu atstumas tarp įrenginių didesnis nei „Bluetooth" veikimo diapazonas, ryšys prarandamas.

- Kuo toliau abu įrenginiai bus vienas nuo kito, tuo prastesnė bus kokybė. Jeigu atstumas tarp įrenginių didesnis nei „Bluetooth" veikimo diapazonas, ryšys prarandamas.
- Silpno priėmimo-jautrumo zonose „Bluetooth“ ryšys gali veikti prastai.
- „Bluetooth“ ryšys veikia tik tada, kai „Bluetooth“ įrenginys yra arti garso sistemos. Ryšys automatiškai nutrūksta, jeigu „Bluetooth“ įrenginys patraukiamas iš veikimo diapazono. Garso kokybė gali būti prasta net ir laikant įrenginį veikimo diapazone, jeigu jo kelyje pasitaiko kliūčių, tokių kaip sienos ar durys.
- Įjungtas įrenginys gali kelti elektros trikdžius.

Namų kino sistemos prijungimas prie „Bluetooth“ įrenginio



„Bluetooth“ įrenginys

Patikrinkite, ar „Bluetooth“ įrenginys palaiko „Bluetooth“ stereo ausinių funkciją.

1. Spauskite Funkcijos **(FUNCTION)** mygtuką nuotolinio valdymo pulte, kad įjungtumėte BT pranešimą.
2. Pasirinkite „Bluetooth“ meniu įrenginyje, kurį norite prijungti. Informacijos, kaip tai padaryti, ieškokite „Bluetooth“ įrenginio instrukcijoje.
3. „Bluetooth“ įrenginyje pasirinkite „Stereo headset“ meniu.
   - Pamatysite įrenginių sąrašą.
4. Pasirinkite **"[HTS]HXXXXX"** iš paieškos sąrašo.
   - Kai namų kino sistema prisijungs prie „Bluetooth“ įrenginio, priekiniame sistemos ekrane bus rodomas „Bluetooth“ įrenginio ir namų kino sistemos pavadinimas.
5. Atkurkite prijungtame įrenginyje esančius muzikos failus.
   - Galite klausytis muzikos, esančios „Bluetooth“ įrenginyje per namų kino sistemą.

✎ Namų kino sistema palaiko tik „Middle Quality SBC“ duomenis (iki 237kbps@48kHz), ir nepalaiko „High Quality SBC“ duomenų (328kbps@44.1kHz).

✎ AVRCP funkcija yra palaikoma. Jos funkcionalumas skirsis, priklausomai nuo prijungto įrenginio specifikacijų.

✎ Junkite tik „Bluetooth“ įrenginius, palaikančius A2DP profilį.

✎ Vienu metu galima jungti tik vieną „Bluetooth“ įrenginį.

✎ Paieškos ir prisijungimo funkcijos gali neveikti šiais atvejais:
   - jeigu apie namų kino sistemą sukurtas stiprus elektros laukas;
   - jeigu prie namų kino sistemos vienu metu jungiami keli „Bluetooth“ įrenginiai;
   - jeigu „Bluetooth“ įrenginys yra išjungtas, ne vietoje arba sugedęs.
   - Atkreipkite dėmesį, kad įrenginiai, tokie kaip mikrobangų krosnelės, bevieliai LAN adapteriai, dieninės lempos ir dujinės viryklės, naudoja tą patį dažnio diapazoną kaip ir „Bluetooth“ įrenginys, todėl jie gali sukelti elektros trikdžius.

✎ Tam, kad „Bluetooth“ ryšys būtų kokybiškas, rekomenduojame atnaujinti įrenginio naujausią versiją.

Kaip atjungti „Bluetooth“ įrenginį nuo namų kino sistemos

„Bluetooth“ ryšys su namų kino sistema gali būti atšauktas. Kaip tai padaryti, skaitykite „Bluetooth“ įrenginio naudotojo instrukcijoje.

- Atjungus nuo „Bluetooth“ įrenginio, namų kino sistemos ekrane bus rodomas užrašas **DISCONNECTED** (atjungta).

Kaip atjungti namų kino sistemą nuo „Bluetooth“ įrenginio

Spauskite **F.** mygtuką priekiniame skydelyje, norėdami perjungti namų kino sistemą iš **BT** į kitą režimą arba išjunkite namų kino sistemą.

- Išskyrus tuos atvejus, kai namų kino sistema atjungiama pakeičiant funkcijas, kurį laiką „Bluetooth“ įrenginys lauks atsakymo iš namų kino sistemos prieš baigdamas ryšį. (Atsijungimo laikas priklauso nuo „Bluetooth“ įrenginio.)

✎ „Bluetooth“ režime „Bluetooth“ ryšys dings, jeigu atstumas tarp namų kino sistemos ir BT įrenginio viršys 10 metrų. Kai „Bluetooth“ įrenginys grąžinamas į aktyvų diapazoną arba yra perkraunamas, jis turi būti pakartotinai sujungiamas su namų kino sistema.

✎ „Bluetooth“ režime atsiras ekrano užsklanda, jeigu „Bluetooth“ įrenginys 5 minutes bus parengties („Ready“) būsenoje. Norėdami iš naujo prijungti „Bluetooth“ įrenginį, išjunkite ekrano užsklandą ir prijunkite įrenginį. Norėdami išjungti ekrano užsklandą, paspauskite bet kurį nuotolinio valdymo pulto mygtuką (garso, skaičių ar kt.)

Naudojimasis „Bluetooth“ režime

Kai namų kino sistema yra išjungta, išmaniojo įrenginio prijungimas prie produkto naudojant „Bluetooth“ režimą, gali įjungti namų kino sistemą.

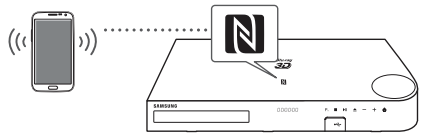
✎ **Greito įjungimo („Quick Start")** funkcija yra prieinama, kai nuolatinės srovės maitinimo laidas yra prijungtas prie nuolatinės srovės šaltinio.

✎ Norėdami naudoti šią funkciją, Nustatymai **(„Settings") > Sistema („System“) > Greitas Įjungimas („Quick start“) į Įjungti („On“).**

1. Prijunkite išmanųjį įrenginį prie gaminio naudodami „Bluetooth“ įrenginį.(Informacijos, kaip tai padaryti, ieškokite „Bluetooth“ įrenginio instrukcijoje).
2. Prijungus, namų kino sistema automatiškai įsijungs į BT režimą.
   - Pasirinkite norimą muziką, kuri gros per išmanųjį prietaisą.

NFC (mažo nuotolio radijo komunikacijos) naudojimas

Prijunkite savo NFC suderinamą NFC įrenginį prie namų kino sistemos naudodami "Bluetooth“ ir sekdami nurodymus. Jūs galite klausytis muzikos iš savo išmaniojo mobilaus telefono per namų kino sistemą.



1. Įjunkite NFC funkciją išmaniajame telefone ir įsitikinkite ar ekrano užrakinimo funkcija jame yra išjungta. NFC funkcija neveiks, jei ekranas bus užrakintas.
2. Švelniai paspauskite **NFC** logotipą kuris yra namų kino sistemos, palaikančios NFC, viršuje.
3. Išmaniojo telefono ekrane pasirodys lentelė, kurioje klausiama ar norite tęsti „Bluetooth“ įrenginio ryšį telefone. Pasirinkite Taip („Yes“).
   - Kai prijungimas baigtas, pasirodo pranešimas Prijungta („Connected“).
4. To Norėdami atjungti NFC įrenginį, vėl paspauskite logotipą esantį namų kino sistemos priekinio skydelio viršuje.
   - Norėdami prijungti kitą NFC įrenginį kol pirmasis dar taip pat prijungtas, palieskite namų kino sistemos priekinį skydelį su tuo prietaisu. Namų kino sistema atjungs pirmąjį išmanųjį telefoną ir prijungs antrąjį.

✎ NFC funkcija yra integruotą į Android prietaisus ir palaiko Android OS 4.1 Jellybean ar vėlesnius.

- Jei jūsų prietaisas palaiko ankstesnę Android OS negu Android OS 4.1 Jellybean, turite atsisiųsti 'Samsung NFC Connection' programą iš „Android market“ ,tam, kad galėtumėte naudotis NFC funkcija.

✎ NFC antenos vieta įvairiuose telefonuose yra skirtinga. Prieš jungiantis, pasitikrinkite kurioje vietoje antena yra jūsų išmaniajame telefone. Informacijos ieškokite savo telefono naudojimo instrukcijoje.

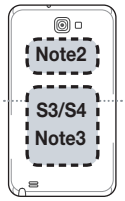
✎ Jei jūsų telefonas yra storame dėkle, prisijungimas gali ir nepavykti.

✎ NFC prisijungimas veikia net kai namų kino sistema yra išjungta, jei Greitas įjungimas **(„Quick start“)** yra nustatytas ant Įjungtas **(„On“)**. Tačiau, NFC prijungimas veiks tada, jei namų kino sistema buvo atjungta nuo maitinimo laido ir yra vėl prijungta.

✎ NFC Forum, Inc. yra registruotas prekės ženklas JAV ir kitose šalyse.

✎ NFC negali veikti naudojant „Bluetooth“ įrenginį įjungiant ir išjungiant.

✎ NFC prijungimas naudojant „Bluetooth“ įrenginį neveiks, jei baterijos indikatorius mirksės.



Nuotraukų turinio atkūrimas

Šiuo įrenginiu galima atkurti nuotraukas, esančias DVD, USB, mobiliajame įrenginyje ar kompiuteryje.

Įrankių („Tools“) meniu naudojimas

Nuotraukos atkūrimo metu spauskite **TOOLS** mygtuką nuotolinio valdymo pulte.
Pasirinkite „**Settings**“ (⚙) viršutiniame dešiniajame ekrano kampe ir spauskite **OK** mygtuką.
Atsiras įrankių meniu sąrašas.

Skaidrių peržiūros nustatymai

- **„Speed”** : Rinkitės, norėdami nustatyti skaidrių peržiūros greitį.
- **„Effects”** : Rinkitės, norėdami nustatyti skaidrių peržiūros efektus.

Pasukti („Rotate“)

Pasirinkite, jei norite pasukti nuotrauką. Ji bus sukama prieš arba pagal laikrodžio rodyklę.

Mastelio keitimas („Zoom“)

Pasirinkite, jeigu norite padidinti esamą nuotrauką. Didinti galite iki 4 kartų.

Nuotraukų režimai („Picture Mode“)

- **„Dynamic”** : pasirinkite, norėdami padidinti ryškumą.
- **„Standard”** : pasirinkite daugeliui peržiūrų.
- **„Movie”** : geriausias nustatymas filmų peržiūrai.
- **„User”** : leidžia atitinkamai sureguliuoti ryškumą ir triukšmo mažinimo funkciją.

Foninė muzika („Background Music“)

Pasirinkite, norėdami klausytis muzikos skaičių peržiūros metu.

Ekvalaizerio režimas („Equaliser Mode“)

Įjunkite („**On**“), jeigu norite naudoti ekvalaizerio funkciją. Reguliuokite garsą pagal savo pageidavimą.

Ekvalaizerio nustatymai („Equaliser Settings“)

Ekvalaizerio nustatymai atsiranda tik įjungus („**On**“) ekvalaizerio režimą.

Siųsti („Send“)

Pasirinkite „**Send**“, jeigu norite įkelti pasirinktus failus į internetinius tinklapius („Picasa“, „Facebook“ ir pan.) ar įrenginius. Norėdami siųsti failą į internetinį tinklapį, turite susikurti paskyrą norimame tinklapyje, tuomet prisijungti naudojant prisijungimo („Log In“) funkciją. „**Send**“ funkcija veikia vienodai su muzikos, nuotraukų ir filmų failais. Pagrindinės instrukcijos pateikiamos skyriuje „Siuntimo funkcijos naudojimas“ 41 psl.

Informacija („Information“)

Pasirinkite, kai norite peržiūrėti nuotraukos informaciją.

✎ Priklausomai nuo disko arba atminties įrenginio, „**Options**“ meniu gali skirtis. Gali būti rodomos ne visos parinktys.

✎ Norint įjungti foninę muziką, nuotraukos ir muzikos failas turi būti toje pačioje laikmenoje. Tačiau garso kokybei įtakos gali turėti MP3 failo bitų perdavimo sparta, nuotraukos dydis ir kodavimo metodas.

✎ Viso ekrano režime pavadinimo ir PG grafikos didinti negalima.

„Sort By“ ir „Options“ meniu naudojimas

Pasirinkite **Filtro (▼)** funkciją ir „**Photos**“, kad būtų rodomos tik nuotraukos.

✎ Net tuo atveju, jeigu įrenginys rodys aplankus, kuriuose yra visų tipų turinys, jis rodys tik pasirinkto tipo failus. Pvz.: jeigu pasirinkote Nuotraukas, matysite tik nuotraukų failus.

Puslapyje su nuotraukų sąrašu, viršutiniame dešiniajame kampe ∧∨<> mygtukais pasirinkite „**Sort By**“ arba „**Options**“ ir paspauskite **OK**.

Nuotraukos

Rūšiuoti pagal („Sort By“)

- **Datą („Date“)**
  Rodo visus laikmenoje esančius nuotraukų failus pagal datą. Spauskite grupę, jeigu norite pamatyti joje esančius failus.
- **Pavadinimą („Title“)**
  Visus atminties įrenginyje esančius failus rodo pagal pavadinimą.
- **Aplanką („Folder“)**
  Rodo visus aplankus, esančius atminties įrenginyje.

Parinktys („Options“)

- **Skaidrių peržiūra („Slide Show“)**
  Pradeda skaidrių peržiūrą. Rodo visus aplanke esančius failus vieną po kito. Jeigu iš pasirinktų nuotraukų norite sukurti peržiūrą, skaitykite toliau aprašytą skyrių „**Play Selected**“.
- **Atkurti pasirinktus („Play Selected“)**
  Leidžia pasirinkti konkrečius failus atkūrimui. Ši parinktis veikia tai pat visų rūšių medijai. Žr. skyrių „Atkurti pasirinktus failus iš vartotojo įrašytos laikmenos (CD, USB ir pan.)“ 35 psl.
- **Siųsti („Send“)**
  Pasirinkite „Send“, jeigu norite įkelti pasirinktus failus į internetinius tinklapius („Picasa“, „Facebook“ ir pan.) ar įrenginius. Norėdami siųsti failą į internetinį tinklapį, turite susikurti paskyrą norimame tinklapyje, tuomet prisijungti naudojant prisijungimo („Log In“) funkciją.

✎ Priklausomai nuo disko arba atminties įrenginio, „**Options**“ meniu gali skirtis. Gali būti rodomos ne visos parinktys.

„Send“ funkcijos naudojimas

1. ∧∨ mygtukais pasirinkite „**Send**“ ir spauskite **OK** mygtuką. Atsiras pasirinkimo langas.
2. ∧∨ mygtukais pasirinkite nuotrauką ir spauskite **OK** mygtuką. Nuotraukos kairėje atsiras varnelė.
3. Kartokite 2 žingsnį ir pasirinkite papildomų failų.
4. Norėdami pašalinti nuotrauką iš sąrašo, pažymėkite ją ir dar kartą paspauskite **OK** mygtuką.
5. Baigę spauskite ∧∨ mygtuką ir pasirinkite „**Send**“. Spauskite **OK** mygtuką. Atsiranda langas su internetinių tinklapių („Picasa“, „Facebook“ ir pan.) arba įrenginių, į kuriuos galite siųsti nuotraukas, sąrašu.
6. Pasirinkite paskirties vietą ir spauskite **OK** mygtuką.
7. Jeigu nuotrauka siunčiama į internetinį tinklapį, jungiamas tinklapis. Prisijunkite ir sekite ekrano nuorodas.

✎ Norėdami siųsti nuotraukas į internetinį tinklapį, turite turėti joje profilį.

Radijo klausymas

- Norėdami klausyti radijo, turite prijungti FM anteną.

Radijo reguliavimas nuotolinio valdymo pultu

1. Spauskite **SOURCE** mygtuką ir pasirinkite **FM**.
2. Ieškokite pageidaujamos stoties.
   - „Preset Tuning 1“: spauskite **PRESET**, pasirinkite **PRESET** ir nustatykite radijo stotį.
     - Prieš ieškant iš anksto nustatytų stočių, reikia jas nustatyti įrenginio atmintyje.
   - „Manual Tuning“: spauskite **PRESET**, pasirinkite **MANUAL** ir spauskite ∧∨ mygtukus dažniui didinti arba mažinti.
   - „Automatic Tuning“: spauskite **PRESET**, pasirinkite **MANUAL** ir spauskite bei palaikykite ∧∨ mygtukus. Įrenginys automatiškai ieškos radijo stoties.

Mono/stereo nustatymas

Spauskite **ST/MO** mygtuką.

- Kiekvieną kartą spaudžiant garsas keičiasi tarp **STEREO** ir **MONO**.
- Prasto priėmimo zonoje pasirinkite **MONO**, kad transliacija būtų aiški ir be trikdžių.

Išankstinis stočių nustatymas

Pavyzdys: FM 89.10 bangos nustatymas atmintyje.

1. Spauskite **SOURCE** mygtuką ir pasirinkite **FM**.
2. Spauskite ∧∨ mygtukus ir pasirinkite <89.10>.
3. Spauskite **MEMORY** mygtuką.
   - Ekrane mirksi NUMERIS.
4. Dar kartą spauskite **MEMORY** mygtuką.
   - Spauskite **MEMORY** mygtuką, ekrane atsiras NUMERIS, o stotis bus išsaugota atmintyje.
   - Pēc **MEMORY** taustiņa nospiešanas, CIPARS pazūd no ierīces displeja un izvēlētā stacija tiek saglabāta ierīces atmiņā.

5. Norėdami išsaugoti dar vieną stotį, kartokite 2 - 4 žingsnius.
   - Norėdami įjungti iš anksto nustatytą stotį, spauskite **PRESET** mygtuką ir pasirinkite **PRESET**, tuomet spauskite ∧∨ mygtukus ir pasirinkite stotį.

Specialiųjų efektų naudojimas nuotolio valdymo pulte

„SOUND EFFECT" funkcija

Ši funkcija leidžia pasirinkti garsą optimizuojantį režimą.

1. Spauskite **SOUND EFFECT** mygtuką.
2. Spauskite ∧∨ mygtukus ir pasirinkite pageidaujamą režimą: **DSP**, „**Virtual Sound**" „**SFE Mode**" arba „**Sports**".
3. Spauskite < > mygtukus ir pasirinkite pageidaujamą garso efektą.

❑ **DSP režimas**

- **„MP3 Enhancer"** : leidžia pagerinti garso kokybę (pvz.: MP3 muzikos). Galite pagerinti MP3 lygio garsą (24 kHz, 8bit) iki kompaktinio disko lygio (44.1 kHz, 16 bit).
- **„Power Bass"** : pagerina bosinių tonų garsą, suteikia dunksinčio garso efektą.
- **„Virtual 7.1"** (tik HT-H7500WM): sukuria virtualų 7.1 kanalo garsą, naudojant 5.1 kanalo garsiakalbių sistemą.
- **„Off"** : pasirinkite, jeigu norite girdėti įprastą garsą.

❑ **„Virtual Surround" režimas**

Galite nustatyti dviejų kanalų įvesties šaltinį, kad girdėtumėte garsą 5.1 kanalo erdviniu režimu.

❑ **SFE režimas**

- **„Symphony Hall in Boston (Hall 1)"** : suteikia aiškaus vokalo efektą, lyg klausytumėte koncertų salėje.
- **„Philharmonic Hall in Bratislava (Hall 2)"** : suteikia aiškaus vokalo efektą, lyg klausytumėte koncertų salėje, tačiau ne taip galingai kaip „Hall 1".
- **„Jazz Club in Seoul B"** : rekomenduojama džiazui.
- **„Church in Seoul"** : suteikia didelės bažnyčios erdvės garso efektą.
- **„Amphitheater (Rock)"** : rekomenduojama rokui.
- **„Off"** : įprastas garsas.

❑ **„Sports" režimas**

- **„Announcer"** : išryškina komentatoriaus balsą rungtynių metu.
- **„Stadium"** : akcentuoja žiūrovų skandavimą rungtynių metu.
- **„Off"** : įprastas garsas.

„DTS Neo:Fusion II" / 3D garsas

Galite mėgautis natūralesniu ir aiškesniu erdviniu garsu su sustiprintais tonais, nustatant garso gylį.

- **„DTS Neo:Fusion II": „Off" → „On"**
  „3D Sound" (tik HT-H7500WM): **„Off" → „High" → „Low"**

✎ **3D** režimas **FM** režime neveikia.

✎ **3D garsas** girdimas tik pasirinkus „**Simple Speaker Setup**" > „**Simple Mode**".

Galite mėgautis įvairiomis tinklo paslaugomis, pvz.: vaizdo transliacijomis ar internetinėmis aplikacijomis, prijungę įrenginį prie tinklo.

Norėdami naudotis tinklo paslaugomis, pirma turite:

1. Prijungti įrenginį prie tinklo (žr. 14 psl.).
2. Sukonfigūruoti tinklo nustatymus (žr. 22 - 24 psl.).

Prisijungimas prie SAMSUNG paskyros

Prieš prisijungdami prie FILMŲ IR TV LAIDŲ arba SAMSUNG APLIKACIJŲ, prisijunkite prie savo SAMSUNG paskyros.

✎ Jeigu SAMSUNG paskyros neturite, susikurkite ją, pasirinkę „**Create Account**“.

Norėdami susikurti SAMSUNG paskyrą, atlikite toliau aprašytus žingsnius:

1. Pradžios ekrane spauskite mygtuką. Atsitas „**Sign In**“ langas.
2. Pasirinkite ID laukelį ir paspauskite **OK** mygtuką. Atsiras klaviatūra.
3. Naudodami klaviatūrą, įveskite savo e. pašto adresą. Baigę pasirinkite „**Done**“ mygtuką ir spauskite **OK** mygtuką. Dar kartą pasirodys prisijungimo langas.
4. Pasirinkite slaptažodžio laukelį ir spauskite **OK**. Atsiras klaviatūra.
5. Naudodami klaviatūrą, įveskite savo slaptažodį. Baigę pasirinkite „**Done**“ mygtuką ir spauskite **OK** mygtuką. Dar kartą pasirodys prisijungimo langas.
6. Tam, kad prisijungimo procesas kitą kartą būtų paprastesnis, pasirinkite „**Sign me in automatically**“ ir spauskite **OK** mygtuką.
7. Pasirinkite „**Sign In**“ ir spauskite **OK** mygtuką.
8. Atsiras „**Samsung account Terms and Conditions**“ langas.
9. Pasirinkite „**I agree**“ ir spauskite **OK** mygtuką.
10. Pasirinkite paveikslėlį, kurį norite naudoti savo paskyros identifikavimui ir spauskite **OK**.
11. Pasirinkite „**Done**“.

✎ Jeigu pasirinkote „**Sign me in automatically**“, sekantį kartą jungiantis įrenginys automatiškai suves Jūsų e. pašto adresą ir slaptažodį. Jums tereikia pasirinkti „**Sign In**“.

✎ Jeigu paspausite mygtuką, kai prisijungėte, atsiras prisijungimo langas. Galėsite rinktis „**Link Accounts**“, „**Edit Profile**“, „**Remove Account**“ ir „**SIgn Out**“.

Pridėti kredito kortelę

Norėdami pridėti kredito kortelės duomenis prie savo sąskaitos, atlikite šiuos žingsnius.

1. Pasirinkite viršutiniame dešiniajame Pradžios ekrano kampe ir spauskite **OK** mygtuką. Atsiras prisijungimo langas.
2. Prisijunkite prie savo paskyros. Vėl atsiras Pradžios ekranas. Jeigu jau esate prisijungę, atlikite 4 žingsnį.
3. Dar kartą pasirinkite ir spauskite **OK** mygtuką. Atsiras prisijungimo prie paskyros langas.
4. Šiame lange pasirinkite „**Edit Profile**“ ir spauskite **OK** mygtuką.
5. Įveskite paskyros slaptažodį. Baigę pasirinkite „**Done**“ ir spauskite **OK** mygtuką. Atsiras „**Edit Profile**“ langas.
6. Pasirinkite „**Add Card**“ ir spauskite **OK** mygtuką. Atsiranda kortelės pridėjimo langas.
7. Perskaitykite „**Add Card**“ tekstą ie spauskite **OK** mygtuką. Atsiras „**Add Card**“ langas.
8. Įveskite reikalaujamą kredito informaciją. Baigę, pasirinkite „**Save**“ ir **OK**.

Prieš FILMŲ IR TV LAIDŲ bei SAMSUNG APLIKAVIJŲ NAUDOJIMĄ

Jeigu dar nesate sureguliavė „Smart Hub“ nustatymų, pirmą kartą naudojantis FILMŲ IR TV LAIDŲ (FILMS AND TV SHOWS) arba SAMSUNG APLIKACIJOMIS (SAMSUNG APPS), įrenginys paprašys Jūsų atlikti „Smart Hub“ nustatymų procedūrą.

1. Pradžios ekrane pasirinkite **FILMS AND TV SHOWS** arba **SAMSUNG APPS** ir spauskite **OK**.
2. Jeigu pasirinkote **FILMS AND TV SHOWS**, atsiras langas, klausiantis, ar norite keisti „Smart Hub“ nustatymus. Pasirinkite „**Yes**“ ir spauskite **OK** mygtuką. Atsiras pasveikinimo langas.

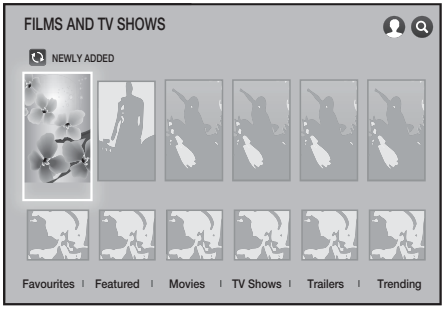
3. Pasirinkite „**Start**“ ir spauskite **OK**. Atsiras „Smart Hub“ terminų ir sąlygų bei privatumo politikos langas.
4. „Additional Services and Options“ lange peržiūrėkite ir sutikite su „Smart Hub“ naudojimo sąlygomis ir privatumo politika.
5. Eikite žemyn ir paspauskite Peržiūrėti išsamią informaciją („**View Details**“).

✎ Neprivalote sutikti su „Supplemental Privacy Notice“, tačiau nesutikus, kai kurios išmaniosios televizijos funkcijos gali neveikti.

6. Pasirinkite „**I agree to all**“ ir spauskite **OK** mygtuką. Atsiras langas su užrašu „The Setup Complete“. Spauskite **OK** mygtuką.

FILMS AND TV SHOWS funkcijos naudojimas

Norint transliuoti ir žiūrėti daugelį filmų ir TV laidų, reikalinga SAMSUNG paskyra su priregistruota kredito kortele. Kortelės registravimas aprašomas 43 psl.



1. Pradžios ekrane pasirinkite **FILMS AND TV SHOWS** ir spauskite **OK**.
2. Pasirinkite „Recommended Movies / TV Shows“ ir spauskite **OK** mygtuką. Atsiras to filmo infirmacija.

✎ Pažymėjus filmą ar TV laidą, kiekvieno filmo ar laidos piktogramos apačioje atsiranda aplikacijų, kurias galite naudoti filmų ar laidų transliacijai, piktogramos.

2-1. Pagal pageidavimą pasirinkite „**Favourites**“, „**Featured**“, „**Movies**“, „**TV Shows**“, „**Trailers**“ ar „**Trending**“ ir spauskite **OK**. Atsiradusiame lange ∧∨<> mygtukais pasirinkite laidą, filmą ar anonsą ir spauskite **OK**. Filmų ir TV laidų ekrane galite rinktis „**WHat's New**“ ar „**Genres**“ parinktis. Žanrų lange ∧∨<> mygtukais atlikite pasirinkimą ir spauskite **OK** mygtuką.

3. Jeigu turite parsisiuntę vieną iš vaizdo transliavimo aplikacijų, spauskite „**Watch Now**“ ir **OK** mygtuką. Aplikacija paleidžiama. Pasirinkto filmo ar laidos peržiūrai atlikite ekrane rodomus veiksmus.
4. Jeigu aplikacijų neparsisiuntėte, ekrane rodomas užrašas „**Watch Via**“ vietoje „**Watch Now**“. Pasirinkite vieną dešinėje užrašo pusėje pateikiamų aplikacijų ir spauskite **OK**.
5. Jūsų paklaus, ar norite įdiegti aplikaciją. Pasirinkite „**Install**“ ir spauskite **OK**. Tuomet sekite nuorodas ekrane. Taip pat galite rinktis „**View Details**“ ir peržiūrėti informaciją apie aplikaciją. Per „**View Details**“ langą aplikaciją taip pat galite parsisiųsti.
6. Įdiegus aplikaciją, pasirinkite „**Play**“ ir spauskite **OK**. Taip pat galite spausti ↩ **(GRĮŽIMO)** mygtuką, dar kartą pasirinkti laidą ar filmą ir atlikti 3 žingsnyje pateiktus nurodymus filmo ar laidos peržiūrai.

✎ FILMŲ IR TV LAIDŲ skiltyje esantis turinys ir atitinkamas apačios meniu skiriasi priklausomai nuo šalies.

✎ Kiekvieno filmo ar laidos informacijos ekrane „**Watch Now**“ mygtukas atsiranda tik tuomet, kai atsisiunčiate vieną iš vaizdo transliacijos aplikacijų. Jeigu aplikacijų nėra, rodomas užrašas „**Watch Via**“. Šio užrašo dešinėje rodomos aplikacijos, kurias galite naudoti filmo ar laidos transliacijai. Pasirinkite aplikacijos piktogramą ir įdiekite aplikaciją.

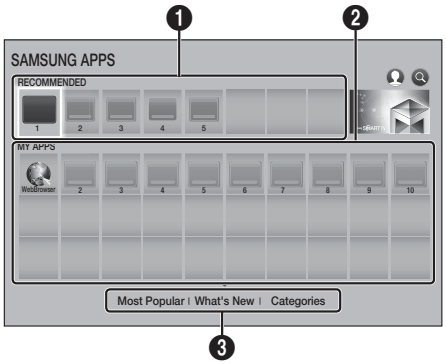
✎ „**Favourites**“, jeigu kaip labiausiai patinkantis nėra pažymėtas nei vienas filmas ar TV laida. Norėdami pažymėti labiausiai patinkančius filmus ar laidas, pasirinkite filmą ar laidą. Atsiras „Detail“ langas. Pasirinkite širdelės simbolį ir spauskite **OK** mygtuką.

SAMSUNG aplikacijų naudojimas

SAMSUNG APPS lange galite siųstis aplikacijas iš Interneto bei paleisti ir diegti jas savo televizoriuje. Norėdami prisijungti prie kai kurių aplikacijų, privalote turėti SAMSUNG paskyrą.

✎ Multimedijos turinio atkūrimo **SAMSUNG APPS** aplinkoje metu spauskite ir palaikykite ▶II mygtuką nuotolinio valdymo pulte. Tokiu būdu padarysite pauzę. Norėdami sustabdyti atkūrimą, spauskite ir palaikykite ➔ **(IŠĖJIMO)** mygtuką.

SAMSUNG APPS lango apžvalga



❶	**„Recommended”** : rodo rekomenduojamą turinį, kurį valdo SAMSUNG. Rekomenduojamų aplikacijų ištrinti negalima.
❷	**„My Apps”** : rodo asmeninę aplikacijų galeriją, kuri gali būti modifikuojama **MY APPS** ekrane.
❸	**„Most Popular”, „What’s New” ir „Categories”** : pasirinkite, kai norite parsisiųsti papildomų aplikacijų.

Pirmą kartą atidarius **SAMSUNG APPS** langą, namų kino sistema automatiškai parsisiunčia nemokamų aplikacijų grupę. Parsiuntus šias aplikacijas, jos rodomos **SAMSUNG APPS** lange. Norėdami pamatyti aplikacijas, pasirinkite „**Most Popular**“, „**What‘s New**“ ir „**Categories**“ ekrano apačioje ir paspauskite **OK** mygtuką.
„**Most Popular**“ rodo populiariausias aplikacijas, „**What‘s New**“ - naujausias. „**Categories**“ pateikia grupę piktogramų, pvz.: „**Video**“, „**Game**“ ir „**Sports**“. Pasirinkite norimą kategoriją ir spauskite **OK** mygtuką. Namų kino sistema rodo toje kategorijoje esančias aplikacijas.

Aplikacijos parsisiuntimas

1. Pasirinkite „**Most Popular**“, „**What‘s New**“ ir „**Categories**“ ir paspauskite **OK** mygtuką.
2. Jeigu pasirinkote „**Categories**“, pasirinkite norimą kategorijos piktogramą ir spauskite **OK**. Kitu atveju, atlikite 3 žingsnį.

✎ „**Most Popular**”, „**What’s New**” un „**Categories**” logos, blakus jau iegādātām aplikācijām redzama zaļa bultiņa.

3. Pasirinkite aplikaciją, kurią norite parsisiųsti ir spauskite **OK**. Atsiranda išsami informacija apie aplikaciją.
4. Pasirinkite „**Download**“ mygtuką ekrane ir spauskite **OK** mygtuką. Užrašas „**Download**“ pasikeičia į „**Cancel**“ ir pradedamas aplikacijos siuntimas.
5. Norėdami atšaukti siuntimą, pasirinkite „**Cancel**“ ir spauskite **OK** mygtuką.
6. Siuntimui pasibaigus, užrašas „**Cancel**“ keičiasi į „**Play**“. Pasirinkite „**Play**“ ir spauskite **OK** mygtuką bei įjunkite aplikaciją.
Kitu atveju, spauskite ↩ **(GRĮŽIMO)** mygtuką, kol atsiras **SAMSUNG APPS** langas. Atsiųsta aplikacija bus rodoma aplikacijų lange **MY APPS** skiltyje.

Aplikacijos įjungimas

1. Pasirinkite **SAMSUNG APPS** pradžios ekrane ir spauskite **OK**.
2. **SAMSUNG APPS** lange ∧∨<> mygtukais pasirinkite aplikaciją ir apauskite **OK**. Aplikacija įsijungia.

„Option“ meniu

Šis meniu leidžia pridėti aplikacijas ir jas ištrinti iš **MY APPS** paskyros. Taip pat jos pagalba galima keisti aplikacijos poziciją **MY APPS** lange ir atnaujinti aplikacijas.

Perkėlimas

1. **MY APPS** ekrane pasirinkite norimą perkelti aplikaciją ir spauskite **OK** mygtuką 3 sekundes. Atsiras „**Options**“ meniu.
2. Pasirinkite „**Move**“ ir paspauskite **OK** mygtuką.
3. ∧∨<> mygtukais perkelkite aplikaciją
4. Kai aplikacija yra ten, kur pageidaujate, spauskite **OK** arba ↩ **EXIT** mygtuko.

Trynimas („Delete“)

1. **MY APPS** ekrane pasirinkite norimą ištrinti aplikaciją ir spauskite **OK** mygtuką 3 sekundes. Atsiras Parinkčių („Options“) meniu.
2. Pasirinkite „Delete Multiple“ ir spauskite OK mygtuką.
3. <> mygtukais pasirinkite aplikacijas, kurias norite ištrinti ir spauskite OK.

Trinti kelias aplikacijas („Delete Multiple“)

1. **MY APPS** ekrane pasirinkite norimą ištrinti aplikaciją ir spauskite **OK** mygtuką 3 sekundes. Atsiras „**Options**“ meniu.
2. Pasirinkite „**Delete Multiple**“ ir spauskite **OK** mygtuką.
3. ∧∨<> mygtukais pasirinkite aplikacijas, kurias norite ištrinti ir spauskite **OK**.
4. ∨ mygtuku pasirinkite „**Delete**“ ir spauskite **OK** mygtuką.

Išsami peržiūra („View Details“)

1. **MY APPS** ekrane pasirinkite aplikaciją, kurios informaciją norite peržiūrėti, ir spauskite **OK** mygtuką 3 sekundes. Atsiras „**Options**“ meniu.
2. Pasirinkite „**View Details**“ ir spauskite **OK** mygtuką.

Pakeisti vaizdą („Change View“)

1. **MY APPS** ekrane pasirinkite aplikaciją, kurios informaciją norite peržiūrėti, ir spauskite **OK** mygtuką 3 sekundes. Atsiras „**Options**“ meniu.
2. Pasirinkite „**Change View**“ ir spauskite **OK** mygtuką. Jeigu esamas vaizdas yra dažniausiai atkuriamų („**Most Played**“) aplikacijų, įrenginys Jūsų paklaus, ar tikrai norite keisti vaizdą. Jeigu esamas vaizdas yra Vartotojo aplikacijų vaizdas („**Custom View**“), įrenginys Jūsų paklaus, ar tikrai norite keisti vaizdą. „**Most Played**“ rūšiuoja aplikacijas pagal tai, kiek kartų jungėte kiekvieną jų. „**Custom View**“ leidžia sudėlioti aplikacijas pagal savo nuomonę.
3. Pasirinkite **OK** ir spauskite **OK** mygtuką.

Užrakinimas / atrakinimas

Užrakinus aplikaciją, ją sunkiau netyčia ištrinti.

1. **MY APPS** ekrane pasirinkite norimą užrakinti aplikaciją ir spauskite **OK** mygtuką 3 sekundes. Atsiras „**Options**“ meniu.
2. Pasirinkite „**Lock/Unlock**“ ir spauskite **OK** mygtuką.
3. Atsiranda PIN įvesties langas. Įveskite savo PIN kodą. Spauskite ir palaikykite **123** mygtuką, kol ekrane atsiras skaičių klaviatūra. Jai atsiradus, pasirinkite numerius ∧∨<> mygtukais ir spauskite **OK**. Jeigu PIN neturite įveskite numatytąjį PIN kodą: 0000.
4. Ant kiekvienos aplikacijos piktogramos atsiranda langelis. ∧∨<> mygtukais eikite prie apeliacijos, kurią norite užrakinti ir spauskite **OK** mygtuką, kad ją pasirinktumėte. Ant piktogramos atsiras langelis.
5. Pakartokite 4 žingsnį ir pasirinkite kitų aplikacijų. Pasirinkę „**Select All**“ arba „**Deselect All**“ pasirinksite visas aplikacijas arba panaikinsite pasirinkimą.
6. Baigus žymėti pasirinkimus, eikite į „**Lock**“ ekrano apačioje ir spauskite **OK** mygtuką.
7. Ant pasirinktos aplikacijos piktogramos atsiranda spynos simbolis. Jeigu norėsite ištrinti ar atrakinti užrakintą aplikaciją, turėsite suvesti PIN kodą.

Atnaujinti aplikacijas

1. **MY APPS** ekrane pasirinkite bet kurią aplikaciją ir spauskite **OK** mygtuką 3 sekundes. Atsiras „**Options**“ meniu.
2. Pasirinkite „**Update Apps**“ ir paspauskite **OK** mygtuką.

3. „Update Apps“ lange rodomos visos aplikacijos, kurioms priklauso naujiniai. Pasirinkite kiekvieną aplikaciją, kurią norite nukopijuoti, ir spauskite **OK**. Norėdami atnaujinti visą sąrašą aplikacijų, pasirinkite „**Select All**“

4. Pasirinkite „**Update**“ ir spauskite **OK** mygtuką.

Ekrano atvaizdas

„Screen Mirroring“ leidžia matyti išmaniojo telefono ar kitokio suderinamo įrenginio ekraną prie sistemos prijungto televizoriaus ekrane,

1. Iš pradžios ekrano pasirinkite „**Screen Mirroring**“ ir spauskite **OK**.

2. Įrenginyje paleiskite „**AllShare Cast**“ arba „**Screen Mirroring**“ funkciją.

3. Savo įrenginyje raskite sistemos pavadinimą įrenginių sąraše ir jį pasirinkite.

4. Televizorius rodys jungimosi pranešimą (pvz.: „Connecting to Android_92gb...“), tuomet pranešimą apie prisijungimą.

5. Už kelių akimirkų Jūsų įrenginio pavadinimas bus rodomas TV ekrane.

6. Norėdami įsistabdyti „**Screen Mirroring**“, spauskite **(IŠĖJIMO)** mygtuką arba **(GRĮŽIMO)** mygtuką nuotolinio valdymo pulte, arba išeikite iš šios funkcijos išmaniajame telefone.

✎ Namų kino sistema gali jungtis prie įrenginių, kurie palaiko „AllShare Cast“. Tačiau atminkite, kad ne visi „AllShare Cast“ turintys įrenginiai gali būti pilnai palaikomi, priklausomai nuo gamintojo. Daugiau informacijos apie mobilaus ryšio palaikymą skaitykite gamintojo tinklapyje.

✎ Kai naudojatės „**Screen Mirroring**“ funkciją, priklausomai nuo aplinkos, gali atsirasti vaizdo trikdžiai ir garso trūkinėjimai.

✎ „Bluetooth“ transliacijos gali kirstis su „**Screen Mirroring**“ signalu. Prieš naudojant „**Screen Mirroring**“ funkciją, rekomenduojame išjungti „Bluetooth“ funkciją išmaniajame telefone ar išmaniajame įrenginyje.

Tinklo naršyklės naudojimas

Tinklo naršyklės programos pagalba galite jungtis prie Interneto.

1. Pradžios ekrane pasirinkite **SAMSUNG APPS** ir spauskite **OK** mygtuką.

2. **SAMSUNG APPS** lange pasirinkite „**WebBrowser**“ ir spauskite **OK**.

✎ Kai Tinklo naršyklę paleidžiate įrenginyje, kuris prijungtas prie „**BD Wise**“ palaikančio televizoriaus per HDMI jungtį, ir „**BD Wise**“ funkcija yra įjungta, naršyklė didinama, kad atitiktų ekraną, o televizoriaus raiška automatiškai verčiama į optimalią.

✎ Tinklo naršyklė nepalaiko „Java“ aplikacijų.

✎ Jeigu bandote atsisiųsti failą, tačiau negalite jo išsaugoti, atsiranda klaidos pranešimas.

✎ E. komercija (produktų pirkimas internetu) nepalaikomas.

✎ „ActiveX“ nepalaikoma.

✎ Prieiga prie tam tikrų tinklapių ir tinklo naršyklių gali būti draudžiama.

„Link Browsing” ir „Pointer Browsing” funkcijos

Interneto naršykle galima atlikti dviejų rūšių naršymą: Naršymą žymekliu („Pointer Browsing“) ir Naršymą nuorodomis („Link Browsing“). Kai įjungiate naršyklę pirmą kartą, aktyvi „ Pointer Browsing” funkcija. Jei naršydami naudojate pelę, rekomenduojame aktyvuoti „Pointer Browsing”. Jei naudojate nuotolinio valdymo pultą, rekomenduojame pakeisti „Pointer Browsing” į „Link Browsing” funkciją. Naudojant „Link Browsing” funkciją, naršyti galima daug greičiau.

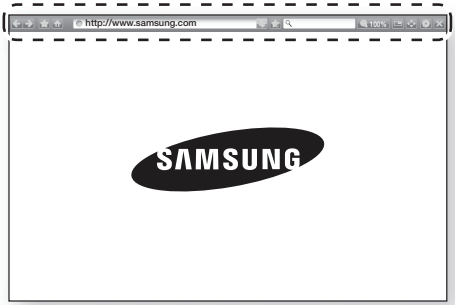
Norėdami aktyvuoti „Link Browsing” funkciją, atlikite šiuos žingsnius:

1. Naudodamiesi ∧∨<> mygtukais nuotolinio valdymo pulte, perkelkite žymeklį ant „Link Browser” ikonos, ekrano viršuje, dešinėje pusėje. „Link Browser” ikona yra trečia ikona dešinėje. Žymeklis bus tinkamoje padėtyje jei ikona taps mėlyna ir ekrane pasirodys žodžiai “Link Browsing”.

2. Spauskite **OK** mygtuką. „Link Browsing“ aktyvuota ir išliks aktyvi iki pakeisite ją „Pointer browsing“.

Valdymo skydelio apžvalga

Valdymo skydelis, kuris eina per visą ekrano viršų, turi daugybę piktogramų, kurios paleidžia nemažai funkcijų. Piktogramos aprašomos toliau, pradedant piktograma kairiajame ekrano kampe.



- : pereina prie ankstesnio puslapio.
- : pereina į sekantį puslapį.
- : rodo Žymų („Bookmarks“) ar Istorijos (History“) langą. Galite pažymėti esamą puslapį, pasirinkti jau esamą žymę, redaguoti ir trint žymas. Taip pat galite peržiūrėti naršymo istoriją ir pasirinkti norimą atidaryto puslapį.
- : pereina prie naršyklės Pradžios ekrano.
- http://www.samsung.com : leidžia prisijungti prie puslapio rankiniu būdu, naudojant klaviatūros langą.
- : Iš naujo paleidžia puslapį, kad šis būtų atnaujintas.
- : Prideda puslapį prie pažymėtų.
- : leidžia atlikti informacijos paiešką, įvedant žodžius ir simbolius. Žr. „ Klaviatūros naudojimas“ šiame puslapyje.
- 100% : leidžia didinti arba sumažinti ekraną įvairiais procentais.
- / : leidžia rinktis „Link Browsing“ ir „Pointer Browsing“.
- : leidžia konfigūruoti naršyklės nustatymus. Žr. „Nustatymų meniu naudojimas“ 49 psl.
- : Uždaro naršyklę.

Klaviatūros lango naudojimas

Kai spaudžiate http://www.samsung.com , arba bandote prisijungti prie duomenų ar įvesti tekstą įvedimo langelyje, o tuomet spaudžiate **OK** mygtuką, atsiranda iššokantis laiškas.

http://www.samsung.com
100%
SAMSUNG
As you enter characters, recommended text will be shown.
Caps
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0
Clear
q w e r t y u i o p
123#&
a s d f g h j k l ~ @ !
Done
z x c v b n m , . ? -
Cancel
ENG
www. .com /

Norėdami naudoti klaviatūros langą nuotolinio valdymo pultu, atlikite šiuos žingsnius:

1. ∧∨<> mygtukais nuotolinio valdymo pulte ir pažymėkite norimą raidę ar skaičių.
2. Spauskite **OK** mygtuką ir įveskite raidė ar skaičių į įvesties laukelį.
3. Norėdami naudoti didžiąsias raides, pažymėkite „**Caps**“ klavišą kairėje pusėje ir paspauskite **OK** mygtuką. Spauskite **OK** mygtuką dar kartą pažymėję „**Caps**“ klavišą ir vėl naudokite mažąsias raides.
4. Norėdami naudoti simbolius ar papildomus skyrybos ženklus, pažymėkite **123#&** apačioje kairėje ir spauskite **OK** mygtuką.
5. Norėdami ištrinti įvestą ženklą, pažymėkite ← mygtuką, tuomet spauskite **OK**.
6. Norėdami ištrinti visus įrašytus ženklus, pažymėkite ← mygtuką, tuomet spauskite **OK**.
7. Baigę, pažymėkite „**Done**“ ir spauskite **OK** mygtuką.

✎ Jeigu prie įrenginio prijungta bevielė klaviatūra, ją galite naudoti prieigai prie laiškų, simbolių ir skyrybos ženklų.

Parinktys klaviatūros lange

Norėdami prisijungti prie klaviatūros parinkčių, pažymėkite ⚙ mygtuką klaviatūros kairiajame apatiniame kampe ir spauskite **OK** mygtuką.

„Language“

Pasirinkite klaviatūros kalbą. Galite rinktis anglų, prancūzų, rusų ir pan.

„Recommend text“

Klaviatūra rekomenduoja žodžius tuo metu, kai yra vedamas tekstas. Galite įjungti arba išjungti šią funkciją.

„Reset“

„Reset“ procedūra ištrina SAMSUNG klaviatūros atmintį. Pasirinkite **OK**, jeigu norite ištrinti viską, ką SAMSUNG klaviatūra įsiminė apie Jūsų rašymo stilių, įskaitant bet kokius naujus žodžius, kuriuos panaudojote.

„Predict Next Letter“

Klaviatūra numato sekančią raidę rašant raides. Spėjimas atsiranda apskritime apie raidę. Galite pasirinkti siūlomą raidę arba pasirinkti kitą. Šią funkciją galite įjungti arba išjungti.

„Accented Character Preview”

Pasirinkite, jeigu norite rašyti raides su kirčio ženklais.

Nustatymų meniu naudojimas

Nustatymų meniu yra funkcijos, kontroliuojančios naršyklės darbą ir apsaugos funkcijas. Norėdami atidaryti nustatymų meniu, pažymėkite ⚙ piktogramą valdymo skydelyje ir spauskite **OK** mygtuką.

„Enable/ Disable Grabbing”

Įjungiama arba išjungia griebimo funkciją. Kai griebimo funkcija įjungta, internetinius puslapius galite kilnoti į viršų ir apačią nenaudodami slinkties juostos. Griebimo funkcija veikia tik „Pointer Browsing“ režime.

„Approved Sites”

Leidžia riboti vaikų prieigą prie netinkamų tinklapių, kai prieiga suteikiama tik prie registruotų tinklapių. Kiekvieną kartą jungiantis, atsiranda PIN kodo langas. Spauskite ir palaikykite **123** mygtuką, kol ekrane atsiras skaičių klaviatūra. Jai atsiradus, pasirinkite numerius ∧∨<> mygtukais ir spauskite **OK**. Pirmą kartą prisijungus prie šios funkcijos, įveskite numatytąjį PIN kodą: 0000. PIN kodą galite keisti, naudodamiesi „Reset password for the Approved Sites“ funkcija. Žr. toliau.

- **„Approved Sites”** : įjungia arba išjungia patvirtintų tinklapių funkciją.
- **„Reset password for Approved Sites”** : keisti patvirtintų tinklapių slaptažodį.
- **„Add current site”** : leidžia pridėti esamą tinklapį prie patvirtintų tinklapių sąrašo.
- **„Manage Approved Sites”** : leidžia įvesti URL ir pridėti juos prie patvirtintų tinklapių sąrašo bei ištrinti tinklapius iš patvirtintų tinklapių sąrašo. Jeigu įjunksite šią funkciją ir nepridėsite jokių tinklapių prie patvirtintų tinklapių sąrašo, nematysite nei vieno tinklapio vietnei.

„Private Browsing On/Off”

Įjunkite arba išjunkite Privatumo režimą („Privacy Mode“). Įjungus privatumo režimą, naršyklė nesaugo aplankytų tinklapių URL adresų. Jeigu norite įjungti privatumo režimą, pasirinkite **OK**. Jeigu privatumo režimas įjungtas, ekrano viršuje URL adreso priekyje atsiranda „Stop“ piktograma.

„Set Search Engine”

Galite nustatyti pageidaujamą paieškos sistemą.

„Web Browser Settings"

- **„Set as homepage"** : nustatykite naršyklės namų puslapį.
- **„Pop-up Block"** : įjungia arba išjungia iššokančių puslapių blokavimą.
- **„Page Block"** : galite pasirinkti, ar blokuoti skelbimus ir pasirinkti URL adresus, kuriems skelbimai turi būti blokuojami.
- **„General"** : galite trinti asmeninę informaciją, pvz.: tinklapių naršymo istoriją ir pan., taip pat iš naujo nustatyti visus naršyklės nustatymus. Taip pat galite nustatyti saugumo režimą („Security Mode").

✎ Įjunkite („**On**") saugumo režimą, kad išvengtumėte kenkėjiškų tinklapių ir užkirstumėte kelią kenksmingų kodų paleidimui.

- **„Encoding"** : galite nustatyti automatinius tinklapių kodavimo nustatymus arba pasirinkti kodavimo nustatymus rankiniu būdu.
- **„Pointer"** : galite nustatyti kursoriaus greitį, kai kursorius „Pointer Browsing" režime.
- **„Browser Information"** : rodo naršyklės versijos numerį ir autorinių teisių informaciją.

Pagalba („Help")

Suteikia bendrą informaciją apie darbą naršyklėje.

✎ Priklausomai nuo tinklapio, kai kurios naršyklės nustatymų funkcijos gali neveikti. Neaktyvios funkcijos yra pilkos ir negali būti naudojamos.

Internetinių paskyrų sujungimas su sistema

Ši funkcija leidžia sujungti sistemą su internetinėmis paskyromis, tokiomis kaip „Pandora", kad sistema galėtų automatiškai prisijungti prie paslaugos, įjungus tos paslaugos aplikaciją.

Norėdami sukurti paskyros sąsają, atlikite šiuos žingsnius:

1. Pradžios ekrane pasirinkite mygtuką viršutiniame dešiniajame kampe, tuomet spauskite **OK** mygtuką ir prisijunkite prie SAMSUNG paskyros.
2. Prisijungę pasirinkite mygtuką ir spauskite **OK**.
3. Pasirinkite „**Link Accounts**" Mano paskyros („**My Account**") lange ir spauskite **OK**.
4. „Link Accounts" lange pasirinkite norimą prijungti paslaugą ir spauskite OK mygtuką.
5. ID ir slaptažodžio lange įveskite ID, kurį naudojate prisijungimui prie paslaugos, ekrane esančios klaviatūros pagalba. Baigę, pasirinkite „**Done**" ir spauskite **OK** mygtuką.
6. Tą patį procesą kartokite slaptažodžiui. Baigę, pasirinkite „**Done**" ir spauskite **OK** mygtuką.
7. Pasirinkite **OK** ir spauskite **OK** mygtuką.

„BD-LIVE™"

Kai sistema prijungiama prie tinklo, galite mėgautis įvairiomis su filmais susijusiomis paslaugomis per BD-LIVE palaikančius diskus.

1. Prijunkite USB atmintinę prie prietaiso priekyje esančios USB jungties ir patikrinkite likusią tuščią atmintį. Atmintinėje turi būti ne mažiau kaip 1GB laisvos vietos, kur būtų galima atsiųsti „BD-LIVE" paslaugas.
2. Pradžios ekrane pasirinkite „**Settings**" ir paspauskite **OK** mygtuką.
3. Pasirinkite „**Network**" ir paspauskite **OK** mygtuką.
4. Pasirinkite „**BD-Live Settings**" ir paspauskite **OK** mygtuką.
5. Pasirinkite „**BD Data Management**" ir paspauskite **OK** mygtuką.
6. Pasirinkite „**Select Device**" ir paspauskite **OK** mygtuką.
7. Pasirinkite USB įrenginį ir paspauskite **OK** mygtuką.
8. Įdėkite „Blu-ray" diską, kuris palaiko „BD-LIVE".
9. Pasirinkite punktą iš „BD-LIVE" paslaugų turinio sąrašo, kurį pateikė disko gamintojas.

✎ Priklausomai nuo disko gamintojo, diske pateikiamas „BD-LIVE" turinys ir jo naudojimo būdas gali skirtis.

Papildoma informacija

Pastabos

Jungtys

HDMI OUT

- Kai kurios HDMI išvesties raiškos gali neveikti, priklausomai nuo televizoriaus.
- Norėdami mėgautis 3D technologija, turite turėti HDMI ryšį.
- Ilgas HDMI kabelis gali sukelti ekrano triukšmą. Jeigu taip atsitinka, išjunkite HDMI sodriu spalvų režimą („Deep Color“).

Nustatymai

3D nustatymai

- Žiūrėdami kai kuriuos 3D diskus, galite sustabdyti filmą vieną kartą paspaudę mygtuką **OK**. Filmo peržiūra sustoja ir 3D režimas išsijungia. Norėdami pakeisti 3D varianto pasirinkimą, žiūrėdami 3D filmą paspauskite viena karta **OK** mygtuką. Pasirodys „Blu-ray“ meniu. Dar kartą paspauskite **OK** mygtuką ir šiame „Blu-ray“ meniu pasirinkite 3D nustatymus.
- Priklausomai nuo vaizdo, rodomo jūsų televizoriuje, turinio ir padėties, galite matyti vertikalias juodas juostas kairėje pusėje, dešinėje pusėje arba abiejose pusėse.

Televizoriaus ekrano formatas

- Priklausomai nuo disko rūšies, kai kurie ekrano formatai gali neveikti.
- Jeigu pasirenkate ekrano formatą ir variantą, kuris skiriasi nuo jūsų televizoriaus ekrano formato, vaizdas ekrane gali buti iškraipytas.
- Jeigu pasirenkate 16:9 Originalu formatą, jūsų televizorius gali rodyti 4:3 „pašto dėžutės“ formato vaizdą (su juodomis juostomis vaizdo šonuose).

„BD Wise“ (tik SAMSUNG produktams)

- Kai įjungta „BD Wise“ funkcija, vaizdo raiškos nustatymai automatiškai nustatomi į „BD Wise“, ir „BD Wise“ rodomas Nustatymu meniu.
- Jeigu šis prietaisas prijungtas prie įrenginio, kuris nepalaiko „BD Wise“ funkcijos, šia funkcija jus negalėsite naudotis.
- Kad „BD Wise“ funkcija veiktu tinkamai, įjunkite ja ir prietaise, ir prie jo prijungtame televizoriuje.

Skaitmeninė išvestis

- Svarbu, kad pasirinktumėte teisingą skaitmeninę išvestį, nes priešingu atveju negirdėsite garso arba girdėsite tik garsu triukšmą.
- Jeigu HDMI prietaisas (vaizdo ir garso imtuvas, televizorius) nesuderinamas su suglaudintais formatais („Dolby Digital“, „DTS“), garso signalas bus išvedamas kaip PCM.
- Įprastiniai DVD diskai neturi BONUSVIEW garso ir Naršymo garso efektu.
- Kai kurie „Blu-ray“ diskai neturi BONUSVIEW garso ir Naršymo garso efektų.
- Skaitmeninės išvesties nustatymas neturi įtakos analoginei (L/R) garso arba HDMI garso išvesčiai į jūsų televizorių. Ji turi reikšmes optinei ir HDMI garso išvesčiai, kai šis prietaisas prijungtas prie garso ir vaizdo imtuvo.
- Jeigu atkuriate MPEG garso takelius, garso signalai išvedami kaip PCM, nepriklausomai nuo jūsų skaitmenines išvesties parinkčių (PCM ar bitu srauto).
- Skaitmeninė išvestis gali būti aktyvuota, kai garsiakalbis yra televizoriaus garsiakalbio režime („TV Speaker“).

„BD-Live“ interneto ryšys

- Interneto ryšys gali buti apribotas tuo metu, kai jus naudojatės „BD-LIVE“ turiniu.

„Anynet+ (HDMI-CEC)“

- Priklausomai nuo jūsų televizoriaus, tam tikros HDMI išvedamos raiškos gali neveikti. Daugiau apie tai skaitykite savo televizoriaus naudojimo instrukcijoje.
- Ši funkcija neveikia, jeigu HDMI kabelis nepalaiko CEC (angl. „Consumer Electronics Control“ – HDMI 1.3 versijos vaizdo sąsajos funkcijos).
- Jeigu jūsų SAMSUNG televizorius turi Anynet+ logotipą, vadinasi jis palaiko Anynet+ funkciją..

BD duomenų tvarkymas

- Išorinės atminties režime disko atkūrimą galima sustabdyti atjungus USB įrenginį atkūrimo metu.
- Prietaisas veikia tik su tokiais USB įrenginiais, kurie palaiko FAT failų sistemą (DOS 8.3 žyme).
  Mes rekomenduojame naudoti tokius USB įrenginius, kurie palaiko USB 2.0 protokolą su 4 MB/s ar greitesniu nuskaitymo/įrašymo greičiu.
- Po to, kai suformatuojate laikmena, Atkūrimo tęsimo funkcija gali neveikti.
- Priklausomai nuo aplinkybių, BD duomenų tvarkymui skirta bendroji atmintis gali skirtis.
  Valdymas gali skirtis priklausomai nuo sąlygų.

„DivX! Video On Demand“

- Daugiau informacijos apie „DivX(R) VOD“ rasite interneto svetainėje „http://vod.divx.com”.

Garsiakalbių nustatymai

- Nustačius garsiakalbių parinktį į televizoriaus garsiakalbius, garsas bus girdimas per televizoriaus garsiakalbius.

HDMI garsas

- Nustačius HDMI garso išvestį į televizoriaus garsiakalbius, garsas automatiškai suglaudinamas į 2 kanalus.

Garso grąžinimo kanalas („Audio Return Channel")

- Kai „Anynet+ (HDMI-CEC)" funkcija yra išjungta, „Audio Return Channel" funkcija neveikia.
- Nesertifikuoto HDMI kabelio naudojimas ARC („Audio Return Channel") gali kelti nesuderinamumo problemų.
- ARC funkcija veikia, jeigu jungiamas ARC palaikantis televizorius.

Atkūrimas

Vaizdo failų atkūrimas

- Vaizdo failai, kuriu bitu srautas yra 20 Mbps ar didesnis, gali strigdyti prietaiso veikimą, todėl jų peržiūra gali sustoti.

Įgarsinimo kalbos pasirinkimas

- Jeigu **BONUSVIEW** skyriuje nėra jokių **BONUSVIEW** įgarsinimo nustatymų, ekrane nebus rodomas žymeklis ◄►.
- Kalbos, kurias palaiko Įgarsinimo kalbos funkciją, priklauso nuo to, kokios kalbos yra užkoduotos diske. Ši funkcija gali neveikti arba gali nebūti tam tikrų kalbu.
- Kai kurie „Blu-ray" diskai gali turėti funkciją, leidžiančią jums pasirinkti PCM arba „Dolby" skaitmeninį garsą anglų kalba.

Subtitrų kalbos pasirinkimas

- Priklausomai nuo Blu-ray/DVD disku, Disko meniu galite pakeisti subtitrų kalbą. Paspauskite Disko meniu **(DISC MENU)** mygtuką.
- Ši funkcija priklauso nuo subtitrų kurie užkoduoti diske, pasirinkimo galimybių, todėl gali veikti ne visuose „Blu-ray"/DVD diskuose.
- Jeigu „Blu-ray" diskas turi BONUSVIEW skyrių, taip pat bus rodoma informacija apie pagrindines **BONUSVIEW** režimo funkcijas.
- Ši funkcija pakeičia vienu metu ir pirminių ir antrinių subtitrus.
- Rodomas atitinkamai pirminių ir antrinių bendras skaičius.

JPEG failų atkūrimas

- Rodymo per visa ekraną režime negalima padidinti subtitrų ir grafikos.

Turinio atkūrimas

Įrankių mygtuko (TOOLS) naudojimas vaizdu peržiūros metu

- Jeigu sistema yra prijungta prie „BD Wise" funkciją palaikančio televizoriaus, kuris turi įjungtą „BD Wise" funkciją, Vaizdo nustatymų meniu nebus rodomas.
- Jeigu muzikos failas ir nuotraukos bus ne vienoje laikmenoje, fonines muzikos funkcija neveiks. Be to, garso kokybei gali turėti įtakos MP3 failo bitų dažnis, nuotraukos dydis ir užkodavimo būdas.

Diskų ir formatų suderinamumas

Diskai ir formatai, kuriuos gali atkurti šis įrenginys

Medija	Disko rūšis	Informacija
VIDEO	„Blu-ray" „3D Blu-ray" diskai	BD-ROM arba BD-RE/-R diskai, įrašyti BD-RE formatu.
	DVD-VIDEO, DVD-RW, DVD-R, DVD+RW, DVD+R	DVD-VIDEO, DVD+RW/DVD-RW(V)/ DVD-R/+R kurie buvo įrašyti ir užbaigti, arba USB atmintinės su „DivX", MKV, MP4 turiniu.
MUSIC	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Muzika įrašyta CDRW/-R, DVD-RW/-R, BDRE/-R diskuose arba USB atmintinėse su MP3 arba WMA turiniu.
PHOTO	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Nuotraukos, įrašytos CDRW/-R, DVD-RW/-R, BDRE/-R diskuose arba USB atmintinėse su JPEG turiniu.

✎ Įrenginys gali neatkurti kai kurių CD-RW/-R ir DVD-R diskų, priklausomai nuo disko rūšies ar įrašymo sąlygų.

- ✎ Jeigu DVD-RW/-R diskas nebuvo tinkamai įrašytas DVD vaizdo formatu, jis nebus atkuriamas.
- ✎ Šis prietaisas neatkuria turinio, kuris buvo įrašytas į DVD-R didesniu negu 10 Mbps bitu dažniu.
- ✎ Šis prietaisas neatkuria turinio, kuris buvo įrašytas į BD-R ar USB laikmena didesniu negu 30 Mbps bitų dažniu.
- ✎ Kai kurių tipų diskai gali būti neatkuriami, arba gali neveikti kai kurios jų funkcijos, pavyzdžiui, vaizdo kampo pakeitimas ir ekrano formato sureguliavimas. Informacija apie diskus išsamiai pateikiama ant disko dėžutės.
  Perskaitykite, jeigu reikia.
- ✎ Kai atkuriamas BD-J filmas, užkrovimas gali užtrukti ilgiau, negu peržiūrint įprasto formato filmą, arba kai kurios funkcijos gali veikti lėčiau.

Diskų tipai, kurių šis įrenginys neatkuria

- HD DVD
- DVD-ROM/PD/MV-Disc, Ir pan.
- DVD-RW(VR režime)
- CVD/CD-ROM/CDV/CDG/ CD-I/LD (CD-Gs tik audio atkūrimas, Ne grafika.)
- DVD-RAM
- „Super Audio CD“ (išskyrus CD sluoksnio)
- 3.9 GB DVD-R autorizuoti diskai.

- ✎ Šis įrenginys gali reaguoti ne į visas valdymo komandas, kadangi kai kurie „Blu-ray“, DVD ir CD diskai riboja atkūrimo veikimą ir funkcijas. Tai nėra prietaiso gedimas.
- ✎ SAMSUNG negarantuoja, kad šis prietaisas atkurs kiekvieną diską, turintį „Blu-ray“, DVD ar CD logotipą, nes diskų formatai tobulėja ir keičiasi, todėl gali atsirasti problemų ir klaidų kuriant „Blu-ray“, DVD, CD programinę įrangą ir/ar gaminant pačius diskus.
- ✎ Jeigu turite klausimų ar susiduriate su problemomis atkurdami „Blu-ray“, DVD ar CD diskus šiuo prietaisu, prašome susisiekti su SAMSUNG klientų aptarnavimo centru. Taip pat šioje naudojimo instrukcijoje pateikiama papildoma informacija apie atkūrimo apribojimus.
- ✎ Kai kurie komerciniai ir DVD diskai, įsigyti ne Jūsų regione, gali buti neatkuriami su šiuo įrenginiu.

Diskų, kuriuos gali atkurti įrenginys, logotipai

Blu-ray Disc	3D Blu-ray Disc
BD-LIVE	Dolby
DTS	Java
PAL transliavimo sistema JK, Prancūzijoje, Vokietijoje ir pan.	DivX

Regiono kodas

Įrenginys ir diskai yra koduojami pagal regioną. Kad diskas būtų atkuriamas, turi sutapti disko ir grotuvo regiono kodas. Jei kodai nesutampa, disko atkurti negalima. Šio prietaiso regiono numeris yra užrašytas ant galinio prietaiso skydelio.

Disko tipas	Regiono kodas	Teritorija
„Blu-ray“ diskas	A	Šiaures Amerika, Centrinė Amerika, Pietų Amerika, Korėja, Japonija, Taivanas, Honkongas ir Pietryčių Azija.
	B	Europa, Grenlandija, Prancūzijos teritorijos, Australija ir Naujoji Zelandija.
	C	Indija, Kinija, Rusija, Centrinė ir Pietų Azija.

DVD-VIDEO		JAV, JAV teritorijos ir Kanada
		Europa, Japonija, Vidurinieji Rytai, Egiptas, Pietų Afrika, Grenlandija
		Taivanas, Korėja, Filipinai, Indonezija, Honkongas
		Meksika, Pietų Amerika, Centrinė Amerika, Australija, Naujoji Zelandija, Ramiojo Vandenyno salos, Karibai
		Rusija, Rytu Europa, Indija, didžioji Afrikos dalis, Šiaures Korėja, Mongolija
		Kinija

✎ Jeigu „Blu-ray“/DVD disko regionas nesutampa su įrenginio regiono kodu, jis negali būti atkuriamas šiuo įrenginiu.

AVCHD (Pažangus didelės raiškos vaizdo kodekas)

- Šis prietaisas gali atkurti AVCHD formato diskus. Paprastai šie diskai įrašomi ir naudojami portatyvinėse vaizdo kamerose.
- AVCHD formatas yra didelės raiškos skaitmeninėse vaizdo kamerose naudojamas formatas.
- MPEG-4 AVC/H.264 formatas suglaudina vaizdus efektyviau, negu įprastas vaizdo suglaudinimo formatas.
- Kai kuriuose AVCHD diskuose naudojamas „x.v.Color“ formatas.
  Šis įrenginys gali atkurti tokius AVCHD diskus su „x.v.Color“ formato turiniu.
- „x.v.Colour” yra bendroves „Sony Corporation“ prekes ženklas.
- „AVCHD“ ir AVCHD logotipas yra kompanijos „Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd.“ Ir „Sony Corporation“ prekių ženklai.

✎ Kai kurie AVCHD formato diskai gali būti neatkuriami, priklausomai nuo jų įrašymo sąlygų. AVCHD formato diskai turi būti užbaigti.

✎ „x.v.Color“ siūlo platesnį spalvų spektrą, nei įprastiniai DVD vaizdo kamerų diskai.

✎ Kai kurie „DivX”, MKV ir MP4 formato diskai gali neveikti, priklausomai nuo jų vaizdo raiškos ir kadrų dažnio.

✎ Kai kurie „DivX“, MKV ir MP4 formato diskai gali neveikti, priklausomai nuo jų vaizdo raiškos ir kadrų dažnio.

Palaikomi formatai

Pastabos dėl USB ryšio

- Jūsų įrenginys palaiko USB laikmenas, MP3 grotuvus, skaitmeninius fotoaparatus, skaitmenines vaizdo kameras ir USB kortelių skaitytuvus.
- Prietaisas nepalaiko aplankų ar failų pavadinimų, kurie ilgesni negu 128 simboliai.
- Kai kurie USB/skaitmeniniai fotoaparatai/skaitmeninės vaizdo kameros gali būti nesuderinamos su šiuo prietaisu.
- Šis prietaisas palaiko FAT 16, FAT 32 ir NTFS failų sistemas.
- Junkite USB įrenginius tiesiai į įrenginio USB jungtį. Jungiant per USB kabelį, gali kilti suderinamumo problemų.
- Įdėjus daugiau negu vieną atminties įrenginį į kelių kortelių skaitytuvą, skaitytuvo veikimas gali sutrikti.
- Įrenginys nepalaiko PTP protokolo.
- Neatjunkite USB įrenginio tuo metu, kai vyksta „užkrovimo“ procesas („loading“).
- Kuo didesnė vaizdo raiška, tuo daugiau laiko reikia jam atkurti.
- Šis įrenginys negali atkurti MP3 failų su DRM (skaitmeninių teisių valdymu, angl. „Digital Rights Management“), kurie atsisiųsti iš komercinių interneto tinklapių.
- Įrenginys palaiko vaizdą, kurio kadrų dažnis yra mažesnis negu 30 kadrų per sekundę (kadrų dažnis).
- Prietaisas palaiko MSC klasės USB laikmenas, tokias kaip atmintinės ir USB HDD (šakotuvai nepalaikomi.)
- Tam tikri USB HDD įrenginiai, kelių kortelių skaitytuvai ir atmintinės gali buti nesuderinamos su šiuo prietaisu.
- Jeigu kai kuriems USB įrenginiams reikia papildomo maitinimo, jų veikimą tikriausiai riboja grandinės saugumo prietaisas.
- Jeigu atkūrimas iš USB HDD nestabilus, prijunkite HDD prie maitinimo tinklo. Jeigu problema išlieka, susisiekite su USB HDD gamintoju.
- SAMSUNG neatsako už duomenų sugadinimą ar praradimą.

Vaizdo failų palaikymas

Failo palaikymas	Laikmena	Vaizdo kodekas	Raiška	Kardų dažnis (kps)	Bitų sparta (Mbps)	Garso kodekas
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx *.ps	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	MVC	1920x1080	24/25/30	60	AC3 LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA DD+ MPEG(MP3) DTS0 (Core , LBR)
		Motion JPEG		FHD: MAX 30 HD : MAX 60	30	
		H.264 BP/MP/HP				
		Divx 3.11 / 4 / 5 / 6				
		MPEG4 SP/ASP				
		Window Media Video v9(VC1)				
		AVS				
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v3	1280x720	MAX 30		
		Window Media Video v7(WMV1),v8(WMV2)				
		H 263 Sorrenson	720x576			
		Microsoft MPEG-4 v1 , v2				
		VP6	640x480	6~30	4	
*.webm	WebM	VP8	1920x1080	6~30	20	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920x1080	6~30	20	RealAudio 6

▪ Apribojimai

- Failai nėra palaikomi, jeigu kyla kokių nors problemų su palaikomais kodekais, kurie aprašyti aukščiau.
- Negarantuojama, kad failai bus tinkamai atkuriami, jeigu laikmenos, kurioje yra failas, informacija klaidinga, arba pats failas yra sugadintas.
- Garsas arba vaizdas gali trūkinėti, jeigu turinio bitų perdavimo sparta arba kadrų dažnis viršija standartus.
- Praleidimo funkcija neveiks, jeigu failo indeksų lentelė bus sugadinta.
- Priklausomai nuo tinklo būsenos, atkūrimas gali nutrūkti, jeigu atkuriamas turinys iš interneto.
- Kai kurios USB laikmenos/skaitmeninės kameros gali būti nesuderinamos su šiuo įrenginiu.

▪ Vaizdo dekoderis

- Palaiko iki H.264 Level 4.1 (išskyrus FMO/ASO/RS).
- Nepalaiko VC1 AP L4
- Išskyrus WMV v7, v8, MSMPEG4 v3, MVC, VP6 Mažiau nei 1280 X 720: daugiausia 60 kadrų Daugiau nei 1280 X 720: daugiausia 30 kadrų
- Nepalaiko GMC 2 ar didesnio
- Palaiko tik SVAF Top/Bottom, Side by Side, Left/Right peržiūros sekas (2 ES))
- Palaiko tik "BD MVC Spec".

▪ Garso dekoderis

- Nepalaiko „WMA lossless audio“.
- Palaiko M2 profilį
- „ReadlAudio 10 lossless“ nepalaikoma Kinijai ir Honkongui skirtų failų.
- Nepalaiko QCELP, AMR NB/WB
- „vorbis“ : palaiko iki 5.1 kanalo
- DD+ : palaiko iki 7.1kanalo
- DTS LBR kodekas palaikomas tik MKV/MP4/TS laikmenose.

Muzikos failų palaikymas

Failo plėtinys	Talpykla	Garso kodekas	Pastabos
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	-
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	-
*.flac	FLAC	FLAC	Palaiko iki 2 kanalų
*.ogg	OGG	Vorbis	Palaiko iki 2 kanalų
*.wma	WMA	WMA	Palaiko „WMA 10 Pro (iki 5.1)“. Nepalaiko „WMA lossless audio“. Palaiko iki M2 profilį.
*.wav	wav	wav	-
*.mid *.midi	midi	midi	0 tipas ir 1 tipas. „Seek" nepalaikoma. Palaikoma tik USB.a
*.ape	ape	ape	„NonSmart" nepalaikoma.
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	-
*.m4a	ALAC	ALAC	-

Nuotraukų failų palaikymas

Failo plėtinys	Talpykla	Raiška	Pastabos
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360x8640	-
*.png	PNG	4096x4096	-
*.bmp	BMP	4096x4096	-
*.mpo	MPO	15360x8640	-

Skaitmeninės išvesties parinktys

Sąranka		PCM	Duomenų srautas (neapdorotas)	Duomenų srautas (perkoduotas DTS)	Duomenų srautas (perkoduotas „Dolby D“)
Ryšys		HDMI palaikomas AV imtuvas			
Garso srautas „Blu-ray“ diske	PCM	Iki PCM 7.1 k	PCM	DTS perkoduotas	Perkoduotas „Dolby Digital“ *
	Dolby Digital	Iki PCM 5.1 k	Dolby Digital		
	Dolby Digital Plus	Iki PCM 7.1 k	Dolby Digital Plus		
	Dolby TrueHD	Iki PCM 7.1 k	Dolby TrueHD		
	DTS	Iki PCM 7.1 k	DTS		
	DTS-HD High Resolution Audio	Iki PCM 7.1 k	DTS-HD High Resolution Audio		
	DTS-HD Master Audio	Iki PCM 7.1 k	DTS-HD Master Audio		
Garso srautas DVD diske	PCM	PCM 2 k	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch
	Dolby Digital	Iki PCM 5.1 k	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	Iki PCM 7.1 k	DTS	DTS	DTS
„Blu-ray“ disko aprašymas	Visi	Atkoduoja kartu pagrindinio garso ir BONUSVIEW garso srautus į PCM garsą ir papildo Naršymo garsu efektais.	Išveda tik pagrindinio garso srautą taip, kad jūsų garso ir vaizdo imtuvas galėtų atkoduoti garso bitu srautą. Jus negirdėsite BONUSVIEW garso arba Naršymo garsu efektu.	Atkoduoja kartu pagrindinio garso ir BONUSVIEW garso srautus į PCM garsą ir papildo Naršymo garsu efektais, tada pakartotinai užkoduoja PCM garsą į DTS bitų srautą.	Atkoduoja kartu pagrindinio garso ir BONUSVIEW garso srautus į PCM garsą ir papildo Naršymo garsu efektais, tada pakartotinai užkoduoja PCM garsą į „Dolby“ skaitmeninį bitų srautą arba PCM.

▪ Jeigu šaltinio srautas yra 2 kanalų arba mono, „Re-encoded Dolby D“ (pakartotinai užkoduotas „Dolby“ skaitmeninis) nustatymas netaikomas. Išvestis bus PCM 2 kanalais.

„Blu-ray“ diskai gali turėti įrašytus tris garso srautus:

- Pagrindinis garsas („Main Feature Audio“): pagrindinis įgarsinimas (garso takelis).
- BONUSVIEW garsas: papildomas garso takelis, pavyzdžiui, režisieriaus arba aktoriaus komentaras.
- Naršymo garsų efektai („Navigation Sound Effects“): kai pasirenkate naršymą po tam tikrą meniu, galite girdėti naršymo garsų efektus.
  Kiekviename „Blu-ray“ diske šie naršymo garsų efektai yra skirtingi.

Raiška pagal išvesties režimą

„Blu-ray“ disko/elektroninio turinio/skaitmeninio turinio atkūrimas			DVD atkūrimas
Išvestis / Sąranka	HDMI režimas		HDMI režimas
	„Blu-ray“ diskas	Elektroninis turinys/ skaitmeninis turinys	
BD Wise	„Blu-ray“ disko raiška	1080p@60F	480i
Auto	Maksimali televizoriaus išvesties raiška		Maksimali televizoriaus išvesties raiška
1080p@60F	1080p@60F		-
1080p	-		1080p
„Movie Frame”: Auto (24k./sek.)	1080p@24F		-
1080i	1080i		1080i
720p	720p		720p
576p/480p	576p/480p		576p/480p

Sutrikimų šalinimas

Jeigu įrenginys netinkamai veikia, skaitykite žemiau pateiktoje lentelėje esančią informaciją. Jeigu problema, su kuria susidūrėte, nepateikta arba, jeigu šios instrukcijos nepadeda, išjunkite įrenginį, atjunkite maitinimo laidą ir susisiekite su artimiausiu įgaliotu atstovu arba SAMSUNG ELECTRONICS aptarnavimo centru.

Požymis	Sprendimas
Diskas neišsiima.	• Ar maitinimo laidas saugiai įjungtas į elektros lizdą? • Išjunkite maitinimą ir vėl įjunkite.
Nepradedamas atkūrimas.	• Patikrinkite „Blu-ray“/DVD disko regiono kodą. „Blu-ray“/DVD diskai, pirkti užsienyje, gali neveikti. • CD-ROM ir DVD-ROM diskai šiuo įrenginiu neatkuriami. • Patikrinkite, ar teisingas reitingo lygis.
Atkūrimas nepradedamas iš karto paspaudus ▶II mygtuką.	• Galbūt naudojate deformuotą ar subraižytą diską? • Nuvalykite diską.
Nėra garso.	• Namų kino sistema neatkuria garso greito atkūrimo, lėto atkūrimo ir atkūrimo žingsniu metu. • Ar tinkamai prijungti garsiakalbiai? Ar tinkamai nustatyta garsiakalbių sąranka? • Gal diskas stipriai apgadintas?
Garsas girdimas tik per kelis garsiakalbius, bet ne p er visus 6.	• Atkuriant kai kuriuos „Blu-ray“/DVD diskus, garsas eina tik per priekinius garsiakalbius. • Patikrinkite, ar garsiakalbiai tinkamai prijungti. • Sureguliuokite garsą. • Klausantis kompaktinio disko, radijo ar televizoriaus, garsas išvedamas tik per priekinius garsiakalbius.

Požymis	Sprendimas
Neatkuriamas „Dolby Digital 5.1 CH“ erdvinis garsas.	• Ar ant disko yra „Dolby Digital 5.1 CH" ženkliuką? „Dolby Digital 5.1 CH“ erdvinis garsas atkuriamas tik jeigu diskas įrašytas 5.1 kanalo garsu. • Ar garso kalba tinkamai nustatyta kaip „Dolby Digital 5.1-CH“ informaciniame ekrane?
Neveikia nuotolinio valdymo pultas.	• Ar nuotolinio valdymo pultą naudojate jo veikimo diapazone ir tinkamu kampu nukreiptą į jutiklį. • Galbūt išseko baterijos. • Ar tinkamai pasirinkote nuotolinio valdymo pulto (TV/BD) funkcijas (TV ar BD).
• **Diskas sukasi, bet nėra jokio vaizdo.** • **Vaizdo kokybė prasta ir jis dreba.**	• Ar įjungtas televizorius. • Ar vaizdo kabeliai tinkamai prijungti. • Gal diskas nešvarus ar sugadintas. • Prastos gamybos diskai gali būti neatkuriami.
Neveikia įgarsinimo kalba ir subtitrai.	• Įgarsinimo kalba ir subtitrai gali neveikti, jeigu diske jų nėra.
Meniu ekranas neatsiranda net tada, kai pasirenkama meniu funkcija.	• Galbūt naudojate diską, kuriame nėra meniu.
Nesikeičia ekrano formatas.	• Galite atkurti 16:9 „Blu-ray“/DVD diskus „16:9 Full mode“ režime, „4:3 Letter Box“ režime arba „4:3 Pan-Scan“ režime, tačiau 4:3 „Blu-ray“/DVD diskai atkuriami tik 4:3 proporcijomis. Patikrinkite „Blu-ray“ disko dėklą ir pasirinkite atitinkamą funkciją.
• **Įrenginys neveikia. (Pavyzdys: maitinimas dingsta arba girdimas keistas garsas.)** • **Įrenginys blogai veikia.**	• Spauskite ir palaikykite nuotolinio valdymo pulto **OK** mygtuką 5 sekundes parengties (STANDBY) režime. Tai atstatys įrenginio parametrus. - Naudojant atstatymo (RESET) funkciją, bus ištrinti visi išsaugoti nustatymai. Šią funkciją naudokite tik jeigu tai neišvengiama.
Pamiršote reitingo lygio slaptažodį.	• Kai įrenginyje nėra disko, spauskite ir palaikykite įrenginio **OK** mygtuką ilgiau kaip 5 sekundes. Ekrane atsiras užrašas **INIT**, o visi nustatymai bus grąžinti į gamyklinius. Tada spauskite **POWER** mygtuką. - Naudojant atstatymo **(RESET)** funkciją, bus ištrinti visi išsaugoti nustatymai. Šią funkciją naudokite tik jeigu tai neišvengiama.
Negaunamos radijo transliacijos.	• Ar tinkamai prijungta antena? • Jeigu antenos įvesties signalas silpnas, įsigykite išorinę FM anteną, turinčią geresnį signalo priėmimą.
Įrenginys neperduoda prijungto televizoriaus garso.	• Jeigu paspaudžiamas ⏏ mygtukas, kai televizoriaus garsas išvedamas naudojant **D. IN** arba **AUX** funkcijas, įjungiamos „Blu-ray“/DVD diskų funkcijos, o televizoriaus garsas išjungiamas.
Ekrane atsiranda užrašas „Not Available" (Neprieinama).	• Funkcijos ar veiksmai šiuo metu negali būti baigti dėl šių priežasčių: 1. „Blu-ray“/DVD diskų programinė įranga tai draudžia. 2. „Blu-ray“/DVD diskų programinė įranga nepalaiko šios funkcijos (pvz.: kampų) 3. Funkcija šiuo metu neprieinama. 4. Pateikėte užklausą pavadinimui, skyriui ar laikui, kuris neegzistuoja.

Požymis	Sprendimas
Jeigu HDMI išvesčiai nustatyta raiška, kurios televizorius nepalaiko (pvz.: 1080p), televizoriuje gali nebūti vaizdo.	• Kai įrenginyje nėra disko, spauskite ir palaikykite įrenginio **OK** mygtuką ilgiau kaip 5 sekundes. Visi nustatymai bus grąžinti į gamyklinius.
Nėra HDMI išvesties.	• Patikrinkite sujungimą tarp televizoriaus ir HDMI lizdo įrenginyje. • Patikrinkite, ar jūsų televizorius palaiko 576p/480p/720p/1080i/1080p HDMI įvesties raišką.
Netaisyklingas HDMI išvesties vaizdas.	• Jeigu atsiranda atsitiktinis triukšmas, reiškia, jog televizorius nepalaiko HDCP („High-bandwidth Digital Content Protection“).
„Allshare” funkcija	
Matau aplankus, kurie bendrinami per „Allshare”, tačiau negaliu peržiūrėti failų.	• „Allshare” rodo tik vaizdo, nuotraukų ir muzikos failus. Kiti failų tipai nerodomi.
Vaizdas atkuriamas su pertraukomis.	• Patikrinkite, ar tinklo ryšys yra stabilus. • Patikrinkite, ar tinklo kabelis tinkamai prijungtas, o tinklas neperkrautas.
„Allshare” ryšys tarp įrenginio ir kompiuterio yra nestabilus.	• IP adresas tame pačiame antriniame tinkle turėtų būti unikalus, kitu atveju IP susidūrimas gali kelti tokią problemą. • Patikrinkite, ar nėra įjungta ugniasienė. Jei taip, išjunkite ugniasienės funkciją.
BD-LIVE	
Negaliu prisijungti prie BD-LIVE serverio.	• Naudodamiesi tinklo būsenos („ Network Status“) funkcija, patikrinkite, ar tinklo ryšys yra aktyvus. Patikrinkite, ar USB atminties įrenginys prijungtas prie įrenginio. • Atminties įrenginyje privalo būti bent 1GB laisvos vietos, talpinsiančios BD-LIVE paslaugą. • Atminties dydį galite pasitikrinti skyriuje „BD Data Management“ (BD turinio valdymas). (Žr. 52 psl.) Žiūrėkite, ar BD-LIVE interneto ryšio parinktis nustatyta į „ Allow(All)“ (Leisti viską). • Jeigu nepadeda nei vienas žingsnis, susisiekite su turinio tiekėju arba atnaujinkite programinę įrangą.
Naudojant BD-LIVE paslaugą, atsiranda klaida.	• Atminties įrenginyje privalo būti bent 1GB laisvos vietos, talpinsiančios BD-LIVE paslaugą. Atminties dydį galite pasitikrinti skyriuje „BD duomenų valdymas“ . (Žr. 40 psl.)

✎ Atstačius gamyklinius nustatymus, visi vartotojo išsaugoti BD duomenys bus ištrinti.

CE

Šiuo pareiškimu SAMSUNG ELECTRONICS patvirtina, kad ši namų kino sistema atitinka pagrindinius direktyvos1999/5/EB reikalavimus ir kitas jos nuortatas.

Oficiali atitikties deklaracija pateikiama adresu: http://www.samsung.com, „Support > Search Product Support“ suvedus modelio pavadinimą.

Ši įranga gali būti naudojama visose ES valstybėse.

Specifikacijos

Bendrosios	Svoris	2.70 kg
	Išmatavimai	430.0 (P) x 55.0 (A) x 312.0 (G) mm
	Veikimo temperatūros diapazonas	+5°C iki +35°C
	Veikimo drėgmės diapazonas	10 % iki 75 %
FM imtuvas	Signalo/triukšmo koeficientas	55 dB
	Jautrumas	12 dB
	Bendras harmoninis iškraipymas	0.5 %
HDMI	Vaizdas	2D : 2160p, 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p 3D : 1080p, 720p
	Garsas	PCM daugiakanalis garsas, duomenų srauto garsas, PCM garsas
Stiprintuvas	Priekinio garsiakalbio išvestis	165W x 2 (3 om)
	Viduriniojo garsiakalbio išvestis	170W (3 om)
	Erdvinio garsiakalbio išvestis	165W x 2 (3 om)
	Žemų dažnių garsiakalbio išvestis	170W (3 om)
	Dažnio atsakas	Analoginė įvestis: 20Hz~20kHz (±3dB)
		Skaitmeninė įvestis: 20Hz~40kHz (±4dB)
	Signalo/triukšmo diapazonas	70dB
	Kanalų atskyrimas	60dB
	Įvesties jautrumas	(AUX) 500mV

HT-H7500WM							
Garsiakalbių sistema	Tariamoji varža	Dažnio diapazonas	Išvesties garso suspaudimo lygis	Nominali įvestis	Maksimali įvestis	Matmenys (P x A x G) (Vnt.:mm)	Svoriai (Vnt.:kg)
Priekinis	3 Ω	140Hz~ 20kHz	87dB/W/M	165W	330W	95.0 x 280.0 x 101.0	1.75
Erdvinio garso						95.0 x 150.0 x 101.0	0.64
Centrinis				170W	340W	320.0 x 80.5 x 101.0	1.02
Žemų dažnių		40Hz ~ 160Hz	88dB/W/M			200.0 x 390.0 x 350.0	5.75

HT-H7750WM							
Garsiakalbių sistema	Tariamoji varža	Dažnio diapazonas	Išvesties garso suspaudimo lygis	Nominali įvestis	Maksimali įvestis	Matmenys (P x A x G) (Vnt.:mm)	Svoriai (Vnt.:kg)
Priekinis	3 Ω	140Hz~ 20kHz	87dB/W/M	165W	330W	95.0 x 1215.0 x 101.0 (Stand base: 276.0 x 23.0 x 264.0)	5.01
Erdvinio garso						95.0 x 1150.0 x 101.0 (Stand base: 276.0 x 23.0 x 264.0)	4.70
Centrinis				170W	340W	320.0 x 80.5 x 101.0	1.02
Žemų dažnių		40Hz ~ 160Hz	88dB/W/M			200.0 x 390.0 x 350.0	5.75

✎ Tinklo greitis lygus arba mažesnis nei 10Mbps nepalaikomas.

✎ SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD pasilieka teisę keisti specifikacijas be išankstinio perspėjimo.

✎ Svoriai ir išmatavimai yra apytiksliai.

✎ Dizainas ir specifikacijos gali keistis be išankstinio perspėjimo.

✎ Informacija apie energijos tiekimą ir suvartojimą pateikta įrenginio etiketėje.

❑ **SWA-6000**

Svoris	1.1 kg
Išmatavimai (P x A x G)	76.2 x 228.6 x 152.4 mm
Veikimo temperatūros diapazonas	Nuo +5°C iki +35°C
Veikimo drėgmės diapazonas	10% ~ 75%
Išvestis	165W x 2 k
Dažnio diapazonas	20Hz~20KHz
Signalo/triukšmo koeficientas	65dB

Licencijos

Pagaminta pagal „Dolby Laboratories" licenciją. „Dolby" ir dvigubos D simboliai yra „Dolby Laboratories" prekiniai ženklai.

DTS patentų ieškokite http://patents.dts.com. Pagaminta pagal „DTS Licensing Limited" licenciją. DTS, DTSHD, jų simboliai ir DTS ir jo simbolis yra registruoti prekiniai ženklai, o „DTS-HD Master Audio" | Essential" yra DTS prekinis ženklas,
Inc. © DTS, Inc. Visos teisės saugomos.

APIE DIVX VIDEO. „DivXR" yra Skaitmeninis vaizdo formatas, sukurtas „DivX, LLC", „Rovi Corporation" dukterinės bendrovės.
Tai yra oficialus „DivX Certified®" sertifikuotas įrenginys, atkuriantis „DivX" vaizdo įrašus.
Daugiau informacijos bei programinės įrangos, konvertuojančios failus į „DivX" vaizdo formatą, rasite apsilankę svetainėje divx.com.

Apie DIVX VIDEO-ON-DEMAND funkciją: šį „DivX Certified®" įrenginį būtina įregistruoti, norint matyti perkamus „DivX Video-on-Demand" (VOD) filmus. Norėdami sugeneruoti registracijos kodą, įrenginio nustatymų meniu suraskite „DivX VOD" skyrių. Daugiau informacijos apie registraciją rasite internetiniame puslapyje vod.divx.com.
„DivX Certified®" atkuria iki 1080p didelės raiškos „DivX®" vaizdo įrašus, įskaitant aukščiausios kokybės turinį.
„DivX®", „DivX Certified®" bei susiję logotipai yra naudojami pagal licenciją. Jai taikomi šie JAV patentai: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

DLNA!, DLNA logotipas ir DLNA CERTIFIED! yra „Digital Living Network Alliance" prekiniai, paslaugų ar sertifikavimo nženklai.

HDMI ir „HDMI High-Definition Multimedia Interface" terminai bei HDMI logotipas yra „HDMI Licencing LLC" prekiniai ženklai ir registruoti prekiniai ženklai Jungtinėse Valstijose bei kitose šalyse.

„Oracle" ir „Java" yra registruoti prekiniai ženklai, priklausantys „Oracle" bei jos dukterinėms bendrovėms. Kiti pavadinimai gali būti atitinkamų jų šeimininkų prekiniai ženklai.

Šį įrenginį sudaro apsaugos nuo kopijavimo technologija, saugoma JAV patentais ir kitomis „Rovi Corporation" intelektinės nuosavybės teisėmis. Atvirkštinė inžinerija ir išardymas draudžiamas.

„Blu-ray Disc™", „Blu-ray™" ir jų logotipai yra „Blu-ray Disc Association" prekiniai ženklai.

Šis produktas naudoja „Cinavia" technologiją, ribojančią neteisėtų kai kurių komercinių filmų, vaizdo klipų bei jų garso takelių kopijų naudojimą. Neteisėtos kopijos naudojimo atveju ekrane atsiras užrašas, o atkūrimas ar kopijavimas bus nutrauktas. Daugiau informacijos apie „Cinavia" technologiją pateikiama „Cinavia" klientų aptarnavimo centre internete adresu http://www.cinavia.com.
Norėdami gauti papildomos informacijos apie „Cinavia" e. paštu, atsiųskite atviruką su savo pašto adresu į: „Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA."
Į šio produkto sudėtį įeina patentuota technologija pagal „Verance Corporation" JAV patento 7,369,677 licenciją bei kitus išduotus ir patvirtinimo laukiančius JAV bei pasaulinius patentus, taip pat autoriaus teisių bei prekybos paslapčių apsauga tam tikriems tokios technologijos aspektams. „Cinavia" yra registruotas „Verance Corporation" prekinis ženklas. Visos teisės 2004-2010, priklauso „Verance" korporacijai. Visos teisės saugomos „Verance". Atvirkštinė inžinerija ir išardymas draudžiamas.

- Pareiškimas dėl atvirojo kodo programos.

Jeigu naudojama atvirojo kodo programinė įranga, „Open Source" licencijos pateikiamos produkto meniu.

Susisiekite su SAMSUNG atstovais Baltijos šalyse

Jei turite klausimų ar pasiūlymų dėl SAMSUNG produktų, prašome susisiekti su SAMSUNG klientų skyriumi

Valstybė	Vartotoju priežiuros centro kontaktinis telefonas ☎	Tinklalapis
Latvijas Republika	Bezmaksas informatīvais tālrunis: 80007267	www.samsung.lv
Lietuvos Respublika	Informacinės linijos telefonas: 880077777	www.samsung.lt
Eesti Vabariik	Informatsioonikeskus: 8007267	www.samsung.ee

Tinkamas šio gaminio išmetimas (Elektrinės ir elektroninės atliekos)

(Galioja Europos Sąjungos ir kitose Europos kontinento šalyse, turinčiose atskiras atliekų surinkimo sistemas)

Šis ant gaminio, jo priedų ar prie jo pridedamų dokumentų pavaizduotas ženklas nurodo, kad šį prietaisą ir jo elektroninius priedus (pvz., kroviklį, ausines, USB kabelį), jiems atitarnavus, draudžiama išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis. Siekiant nepakenkti aplinkai ir žmonių sveikatai bei išlaikyti ekologinę pusiausvyrą, užtikrinamą pakartotinai panaudojant materialinius išteklius, prašome atskirti prietaisą nuo kitų atliekų ir atiduoti jį perdirbti. Privatūs asmenys turėtų susisiekti su pardavėju, iš kurio pirko šį prietaisą, arba su vietine savivaldybe ir sužinoti, kur galėtų atiduoti šį prietaisą ekologiškai saugiam perdirbimui. Verslo atstovai turėtų susisiekti su savo tiekėjais ir perskaityti pirkimo sutarties sąlygas. Draudžiama šį gaminį ir jo elektroninius priedus išmesti kartu su kitomis komercinėmis atliekomis.

Tinkamas šio gaminio baterijų išmetimas

(Galioja Europos Sąjungos ir kitose Europos kontinento šalyse, turinčiose atskiras baterijų grąžinimo sistemas)

Šis ant baterijos, pakuotės ar vartotojo instrukcijoje esantis ženklas nurodo, kad šio prietaiso baterijas, joms atitarnavus, draudžiama išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis. Nurodyti cheminiai simboliai Hg, Cd ar Pb reiškia, kad baterijoje esantis gyvsidabrio, kadmio ar švino kiekis viršija nustatytus EB Direktyvos 2006/66 lygius. Tinkamai neišmetus baterijų, šios cheminės medžiagos gali pakenkti žmonių sveikatai ar aplinkai. Saugodami natūralius išteklius ir užtikrindami pakartotinį materialinių išteklių panaudojimą, atskirkite baterijas nuo kitų buitinių atliekų ir perdirbkite jas pasinaudodami savo vietine baterijų grąžinimo sistema.